

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

Upplýsningar 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

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A23L 1/105**
C08B 37/00
(21) **0303105-1** (22) 2003-11-24
(41) 2005-07-06 (24) 2003-11-24
(54) Löslig dietfiber från havre- och kornsädeskorn
(71) Biovelop International BV, Wolfert van
Borsselenweg 119, 1181 PJ Amstelveen, NL
(72) Sten Kvist, Ödåkra, SE
John Mark Lawther, Roskilde, DK
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A47C 27/06**
B68G 9/00
(21) **0303291-9** (22) 2003-12-12
(41) 2005-06-13 (24) 2003-12-12
(54) Separerad pocketmadrass med uppskurna strängar,
samt metod och anordning för dess tillverkning
(71) Stjernfjädrar AB, Box 44, 524 21 Herrljunga, SE
(72) Nils Eric Stjerna, Herrljunga, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A61C 8/00** (11) **526 245**
(21) **0303308-1** (22) 2003-12-10
(41) 2005-06-11 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-10
(54) Anordning och system vid förankring av implantat
och installation på implantatet eller implantaten
(71) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26
Göteborg, SE
(72) Izidor Brajnovic, Göteborg, SE
(74) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26
Göteborg, SE

(51) **A61C 8/00** (11) **526 223**
A61C 13/00
(21) **0303309-9** (22) 2003-12-10
(41) 2005-06-11 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-10
(54) System och anordning vid framställning och
isättning av tandbrouppbyggnad
(71) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26
Göteborg, SE
(72) Matts Andersson, Lerum, SE
Izidor Brajnovic, Göteborg, SE
Andréas Pettersson, Göteborg, SE
(74) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26
Göteborg, SE

(51) **A61C 8/00**

(21) **0303322-2** (22) 2003-12-11
(41) 2005-06-12 (24) 2003-12-11
(54) Implantat
(71) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26
Göteborg, SE
(72) Jan Hall, Göteborg, SE
(74) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26
Göteborg, SE

(51) **A61C 8/00**
A61L 27/06
(21) **0303323-0** (22) 2003-12-11
(41) 2005-06-12 (24) 2003-12-11
(54) Implantat
(71) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26
Göteborg, SE
(72) Jan Hall, Göteborg, SE
(74) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26
Göteborg, SE

(51) **A61C 8/00**
A61L 27/56
(21) **0303324-8** (22) 2003-12-11
(41) 2005-06-12 (24) 2003-12-11
(54) Implantat
(71) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26
Göteborg, SE
(72) Jan Hall, Göteborg, SE
(74) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26
Göteborg, SE

(51) **A61C 13/20** (11) **526 224**
(21) **0303310-7** (22) 2003-12-10
(41) 2005-06-11 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-10
(54) Anordning och system vid dentalt
ersättningsarrangemang
(71) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26
Göteborg, SE
(72) Izidor Brajnovic, Göteborg, SE
(74) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26
Göteborg, SE

(51) **A63B 21/00**
A63B 22/00 A61B 5/00
(21) **0303425-3** (22) 2003-12-15
(41) 2005-06-16 (24) 2003-12-15
(54) Träningsredskap
(71) Sven Gunnar Milton, Backgårdsgatan 15, 590 49
Vikingstad, SE
(72) Sven Gunnar Milton, Vikingstad, SE

- (51) **B01D 46/02** (11) **526 247**
F23J 15/00 F28F 19/01
- (21) **0303297-6** (22) 2003-12-09
(41) 2005-06-10 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-09
- (54) Hetgaskylare
(71) Jan Norrman, Ytterbyvik 3, 185 94 Vaxholm, SE
(72) Jan Norrman, Vaxholm, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE
-
- (51) **B04B 15/06** (11) **526 244**
B04B 1/08
- (21) **0303333-9** (22) 2003-12-11
(41) 2005-06-12 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-11
- (54) Centrifugalseparator
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
(72) Jouko Pitkämäki, Tumba, SE
Robert Sandblom, Älvsjö, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE
-
- (51) **B05D 1/02** (11) **526 237**
D21H 23/50
- (21) **0303529-2** (22) 2003-12-23
(41) 2005-06-24 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-23
- (54) Metod och anordning för att förse ett substrat med
ett beläggningsskikt av ett polymert material
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général
Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Ion Postoaca, Formigine, IT
(74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE
-
- (51) **B25J 19/00**
H02J 17/00 B23K 9/10
G08C 17/00
- (21) **0303378-4** (22) 2003-12-10
(41) 2005-06-11 (24) 2003-12-10
- (54) Kraftförsörjning för robotillämpningar
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) Ove Jösok, Olofström, SE
Colin Luthardt, Västerås, SE
Pierre Öberg, Västerås, SE
Jimmy Kjellsson, Västerås, SE
Guntram Scheible, Hirschberg, DE
(74) ABB AB Legal & Compliance/Intellectual Property,
721 78 Västerås, SE
-
- (51) **B44C 5/04**
B32B 27/04
- (21) **0303329-7** (22) 2003-12-11
(41) 2005-06-12 (24) 2003-12-11
- (54) Ett förfarande för framställning av paneler med en

dekorativ yta

- (71) Pergo (Europe) AB, Strandridaregatan 8, 231 25
Trelleborg, SE
(72) Åke Sjöberg, Lund, SE
(74) Yngve Stenberg, c/o Perstorp AB, 284 80 Perstorp,
SE
-

(51) **B60H 1/32**

B60H 1/00

(21) **0303394-1** (22) 2003-12-10

(41) 2005-06-11

(24) 2003-12-10

(54) Hyttplacerad kondensor

(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB,
631 85 Eskilstuna, SE

(72) Bo Janeling, Eskilstuna, SE

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

(51) **B60H 1/32**

B60H 1/00

F24F 11/00

F25B 49/02

F25B 39/04

(21) **0402661-3** (22) 2004-11-01

(41) 2005-06-11

(24) 2004-11-01

(32) 2003-12-10 (33) SE

(31) 0303394-1

(54) Hyttplacerad kondensor

(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB,
631 85 Eskilstuna, SE

(72) Bo Janeling, Eskilstuna, SE

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

(51) **B60K 17/10**

F16H 39/02

(11) **526 236**

B62M 19/00

B62M 23/00

(21) **0303495-6** (22) 2003-12-23

(41) 2005-06-24

(45) 2005-08-02

(24) 2003-12-23

(54) Anordning vid fordon

(71) Öhlins Racing AB, Box 722, 194 27 Upplands Väsby,
SE

(72) Leif Gustavsson, Holmsjö, SE

(74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungelsta, SE

(51) **B60R 9/055**

(21) **0303353-7**

(22) 2003-12-12

(41) 2005-06-13

(24) 2003-12-12

(54) Öppnings- och stängningsanordning

(71) Autoform i Malung AB, Box 155, 782 24 Malung, SE

(72) Rolf Pettersson, Malung, SE

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

(51) **B60T 8/34**

(11) **526 242**

- (21) **0303431-1** (22) 2003-12-18
(41) 2005-06-19 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-18
(54) Truck innefattande bromssystem, samt bromssystemet
(71) KONE Cargotec Patenter HB, c/o Kalmar Industries
AB Box 4004, 341 81 Ljungby, SE
(72) Jan Lönn, Lagan, SE
(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03
Karlstad, SE
-

- (51) **B62D 5/04** (11) **526 240**
B62D 5/06 B62D 5/30
(21) **0303449-3** (22) 2003-12-17
(41) 2005-06-18 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-17
(54) Förfarande och datorprodukt vid ett styrsystem hos
ett fordon
(71) Volvo Bussar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Olle Nyberg, Kullavik, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **B63H 25/38** (11) **526 239**
(21) **0303468-3** (22) 2003-12-22
(41) 2005-06-23 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-22
(54) Roderanordning
(71) Robert Fransson, Älgvägen 19, 137 32
Västerhaninge, SE
(72) Robert Fransson, Västerhaninge, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE
-

- (51) **B65B 13/10** (11) **526 235**
B65B 27/10 A01G 23/00
(21) **0303601-9** (22) 2003-12-30
(41) 2005-07-01 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-30
(54) Anordning för buntning av långsmala objekt, såsom
okvistade trädelar
(71) Anders Danielsson, Hantverkarsvägen 6, 825 95
Enånger, SE
(72) Anders Danielsson, Enånger, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

- (51) **B65B 35/20** (11) **526 217**
(21) **0303424-6** (22) 2003-12-16
(41) 2005-06-17 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-16
(54) Anordning för påskjutning av förpackningsbehållare
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général
Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Richard Persson, Landskrona, SE

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

(51) **B65B 35/56** (11) **526 218**
B65G 47/244
(21) **0303423-8** (22) 2003-12-16
(41) 2005-06-17 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-16
(54) Anordning för vändning av behållare
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Richard Persson, Landskrona, SE
(74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

(51) **C02F 9/00** (11) **526 229**
B01D 36/04
(21) **0401053-4** (22) 2004-04-26
(41) 2005-08-02 (45) 2005-08-02
(24) 2004-04-26
(54) Sätt och anordning för behandling och avvattning av avloppsvatten med avvattningssil i cylinder samt sedimenteringstank
(71) Krister Fors, Tunnländsgatan 11, 421 38 Västra Frölunda, SE
(72) Krister Fors, Västra Frölunda, SE

(51) **C08B 11/193**
C09D 7/12
(21) **0303352-9** (22) 2003-12-15
(41) 2005-06-16 (24) 2003-12-15
(54) Associativa vattenlösliga celluloaetrar
(71) Akzo Nobel nv, Box 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
(72) Peter Boström, Ytterby, SE
Leif Karlson, Stenungsund, SE
(74) Andersson R, Akzo Nobel Surface Chemistry AB, 444 85 Stenungsund, SE

(51) **C22C 29/08**
(21) **0303360-2** (22) 2003-12-15
(41) 2005-06-16 (24) 2003-12-15
(54) Hårdmetallskär och sätt att tillverka detsamma
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Marianne Collin, Skarpnäck, SE
Susanne Norgren, Huddinge, SE
(74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken, SE

(51) **D21C 7/08** (11) **526 220**
D21D 5/28
(21) **0303592-0** (22) 2003-12-23
(41) 2005-06-24 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-23
(54) Anordning samt förfarande för att mata ut cellulosamassa från ett cylindriskt lagringstorn

- (71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
(72) Ulf Jansson, Karlstad, SE
Jonas Björkström, Karlstad, SE
(74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651 15
Karlstad, SE
-

- (51) **D21C 9/153** (11) **526 241**
(21) **0303436-0** (22) 2003-12-18
(41) 2005-06-19 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-18
(54) Förfarande för att surgöra lignocellulosahaltig
massa före ozonblekning
(71) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI
(72) Lars-Åke Lindström, Sundsvall, SE
Pär-Erik Larsson, Alphaville Campinas SP, BR
(74) Metso Paper Sundsvall AB, 851 94 Sundsvall, SE
-

- (51) **E04B 1/38** (11) **526 238**
E04B 1/76 E04F 13/04
(21) **0303523-5** (22) 2003-12-29
(41) 2005-06-30 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-29
(54) Nätfäste för fastsättning av armeringsnät vid ett
isoleringsskikt
(71) K-Plast Verktyg och Beslag AB, Olivehällsvägen 10,
645 42 Strängnäs, SE
(72) Peter Rundgren, Strängnäs, SE
(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03
Karlstad, SE
-

- (51) **E04F 15/00**
B32B 27/00
(21) **0303344-6** (22) 2003-12-11
(41) 2005-06-12 (24) 2003-12-11
(54) Golvsystem med en pluralitet av olika övre
dekorativa ytor
(71) Pergo (Europe) AB, Strandridaregatan 8, 231 25
Trelleborg, SE
(72) Sven Kornfält, Malmö, SE
Peter Ringö, Skurup, SE
Anja Lindstedt, Velling, SE
Kent Åkerman, Trelleborg, SE
(74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80
Perstorp, SE
-

- (51) **E04F 15/02**
(21) **0303343-8** (22) 2003-12-11
(41) 2005-06-12 (24) 2003-12-11
(54) Förfarande för förbättring av fogkvaliteten
(71) Pergo (Europe) AB, Strandridaregatan 8, 231 25
Trelleborg, SE
(72) Nils-Erik Engström, Trelleborg, SE
Fredrik Schlyter, Trelleborg, SE
(74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80

Perstorp, SE

- (51) **E05B 15/00** (11) **526 248**
E05B 63/24
- (21) **0303295-0** (22) 2003-12-09
(41) 2005-06-10 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-09
- (54) Låsanordning för grindar samt grind innefattande sådan låsanordning
- (71) Elbyrå i Gävle AB, Norra gatan 1-3, 803 21 Gävle, SE
- (72) Ola Marklund, Gävle, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

- (51) **E21B 10/38**
- (21) **0303316-4** (22) 2003-12-09
(41) 2005-06-10 (24) 2003-12-09
- (54) Bergborrkrona
- (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Fredrik Björk, Sandviken, SE
- (74) Sandvik AB Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE
-

- (51) **F16C 32/06**
- (21) **0500092-2** (22) 2005-01-13
(41) 2005-06-30 (24) 2005-01-13
- (54) Gaslager (porös)
- (71) Lind Finance & Development AB, Norra Liden 11, 411 18 Göteborg, SE
- (72) Björn Lind, Billdal, SE
-

- (51) **F16H 3/083** (11) **526 221**
F16H 3/093
- (21) **0303530-0** (22) 2003-12-22
(41) 2005-06-23 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-22
- (54) Transmission innefattande första, andra och tredje parallella axlar och av axlarna uppburna kugghjul
- (71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (72) Daniel Jansson, Eskilstuna, SE
- (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **F25D 11/00** (11) **526 225**
A22B 7/00
- (21) **0303363-6** (22) 2003-12-11
(41) 2005-06-12 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-11
- (54) Mobil utrustning för temperaturreglerad förvaring av djurkroppar
- (71) Ola Fransson, Tingshusgatan 4 B, 641 45 Katrineholm, SE

(72) Ola Fransson, Katrineholm, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **F42B** 1/00

(21) **0303300-8** (22) 2003-12-09
 (41) 2005-06-10 (24) 2003-12-09
 (54) Progressiv drivkrutladdning med hög laddensitet
 (71) Nexplo Bofors AB, 691 86 Karlskoga, SE
 (72) Johan Dahlberg, Örebro, SE
 (74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken, 691
 80 Karlskoga, SE

(51) **F42B** 1/00

(21) **0303301-6** (22) 2003-12-09
 (41) 2005-06-10 (24) 2003-12-09
 (54) Sätt och anordning för framställning av drivkrut
 för laddningar med hög laddensitet och hög
 progressivitet
 (71) Nexplo Bofors AB, 691 86 Karlskoga, SE
 (72) Johan Dahlberg, Örebro, SE
 (74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken, 691
 80 Karlskoga, SE

(51) **G01L** 3/10 (11) **526 246**
 G01N 11/14
 (21) **0303303-2** (22) 2003-12-09
 (41) 2005-06-10 (45) 2005-08-02
 (24) 2003-12-09
 (54) Anordning vid en vridmoments-eller
 skärkraftsmätare för bestämning av
 fiberkoncentration eller viskositet i
 massasuspensioner samt förfarande för
 återföring av mätaxeln i en vridmoments-
 eller skärkraftsmätare
 (71) BTG Pulp & Paper Sensors AB, Box 602, 661 29
 Säffle, SE
 (72) Peter Lundberg, Åmål, SE
 Joakim Kullander, Säffle, SE
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm, SE

(51) **G06F** 1/00

G11B 20/00
 (21) **0303335-4** (22) 2003-12-10
 (41) 2005-06-11 (24) 2003-12-10
 (54) Behörighetsidentifierande arrangemang
 (71) Julio Eduardo Figueroa Karlström, Eksätravägen 33,
 127 61 Skärholmen, SE
 Ernesto Eduardo Figueroa Olivares, Vådurens gata
 221, 136 63 Haninge, SE
 (72) Julio Eduardo Figueroa Karlström, Skärholmen, SE
 Ernesto Eduardo Figueroa Olivares, Haninge, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **G06T 9/00** (11) **526 226**
H04N 7/30
(21) **0303497-2** (22) 2003-12-19
(41) 2005-06-20 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-19
(54) Bildbehandling
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25
Stockholm, SE
(72) Jacob Ström, Stockholm, SE
Tomas Akenine-Möller, Göteborg, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **H02G 3/22** (11) **526 243**
H02G 15/013 F16L 5/00
(21) **0303361-0** (22) 2003-12-12
(41) 2005-06-13 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-12
(54) Genomföringsanordning för kablar eller rör
(71) Roxtec AB, Box 540, 371 23 Karlskrona, SE
(72) Hans Hedström, Stockholm, SE
(74) Ström Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **H02J 7/14** (11) **526 219**
B60R 16/04 G01R 1/36
(21) **0303448-5** (22) 2003-12-17
(41) 2005-06-18 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-17
(54) Metod och anordning för batteriladdning
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Lasse Rydén, Göteborg, SE
Hans Westerlind, Nol, SE
Olof Martander, Källered, SE
Mattias Lidgren, Göteborg, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **H04Q 7/22**
(21) **0303337-0** (22) 2003-12-12
(41) 2005-06-13 (24) 2003-12-12
(54) Förfarande för att behandla data som ska överföras
via sms och data som överförts via sms
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Per Melander, Uppsala, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A61C 8/00** (11) **526 245**
(21) **0303308-1** (22) 2003-12-10
(41) 2005-06-11 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-10
(54) Anordning och system vid förankring av implantat och installation på implantatet eller implantaten
(73) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
(72) Izidor Brajnovic, Göteborg, SE
(74) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

(51) **A61C 8/00** (11) **526 223**
A61C 13/00
(21) **0303309-9** (22) 2003-12-10
(41) 2005-06-11 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-10
(54) System och anordning vid framställning och isättning av tandbrouppbyggnad
(73) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
(72) Matts Andersson, Lerum, SE
Izidor Brajnovic, Göteborg, SE
Andréas Pettersson, Göteborg, SE
(74) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

(51) **A61C 13/20** (11) **526 224**
(21) **0303310-7** (22) 2003-12-10
(41) 2005-06-11 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-10
(54) Anordning och system vid dentalt ersättningsarrangemang
(73) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
(72) Izidor Brajnovic, Göteborg, SE
(74) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

(51) **B01D 46/02** (11) **526 247**
F23J 15/00 F28F 19/01
(21) **0303297-6** (22) 2003-12-09
(41) 2005-06-10 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-09
(54) Hetgaskylare
(73) Jan Norrman, Ytterbyvik 3, 185 94 Vaxholm, SE
(72) Jan Norrman, Vaxholm, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

- (51) **B04B 15/06** (11) **526 244**
B04B 1/08
- (21) **0303333-9** (22) 2003-12-11
(41) 2005-06-12 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-11
- (54) Centrifugalseparator
(73) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
(72) Jouko Pitkämäki, Tumba, SE
Robert Sandblom, Älvsjö, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE
-

- (51) **B05D 1/02** (11) **526 237**
D21H 23/50
- (21) **0303529-2** (22) 2003-12-23
(41) 2005-06-24 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-23
- (54) Metod och anordning för att förse ett substrat med
ett beläggningsskikt av ett polymert material
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général
Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Ion Postoaca, Formigine, IT
(74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B23C 5/20** (11) **526 234**
- (21) **0300662-4** (22) 2003-03-12
(41) 2004-09-13 (45) 2005-08-02
(24) 2003-03-12
- (54) Roterbart skärverktyg samt skär med snedställd
planfasegg
(73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Inge Svenningsson, Sandviken, SE
Ralf Lehto, Sandviken, SE
Lars-Gunnar Wallström, Gävle, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

- (51) **B25B 5/00** (11) **526 231**
- (21) **0303134-1** (22) 2003-11-25
(41) 2004-06-05 (45) 2005-08-02
(24) 2003-11-25
- (32) 2002-12-04 (33) DE (31) 102 56 547.3
(54) Flerdelslagerbrygga
(73) Hilti AG, 9494 Schaan, LI
(72) Riedl Reinhard, Finning, DE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-

- (51) **B60K 17/10** (11) **526 236**
F16H 39/02 B62M 19/00
B62M 23/00
- (21) **0303495-6** (22) 2003-12-23
(41) 2005-06-24 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-23
- (54) Anordning vid fordon
(73) Öhlins Racing AB, Box 722, 194 27 Upplands Väsby,

SE

- (72) Leif Gustavsson, Holmsjö, SE
 (74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungelsta, SE
-

- (51) **B60P 1/16** (11) **526 222**
 F15B 11/024
 (21) **0303238-0** (22) 2003-12-02
 (41) 2005-06-03 (45) 2005-08-02
 (24) 2003-12-02
 (54) Manöverventil för manövrering av en hydraulisk
- (73) Hydrauto Valves AB, Svedjevägen 5, 931 36
 Skellefteå, SE
 (72) Martin Marklund, Skellefteå, SE
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
 Stockholm, SE
-

- (51) **B60R 9/06** (11) **526 251**
- (21) **0303261-2** (22) 2003-12-04
 (41) 2005-06-05 (45) 2005-08-02
 (24) 2003-12-04
 (54) Distansanordning
- (73) Gustaf Isaksson, Malmgatan 6, 566 31 Habo, SE
 (72) Gustaf Isaksson, Habo, SE
 (74) Patentbyrån Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
 Värnamo, SE
-

- (51) **B60T 8/34** (11) **526 242**
- (21) **0303431-1** (22) 2003-12-18
 (41) 2005-06-19 (45) 2005-08-02
 (24) 2003-12-18
 (54) Truck innefattande bromssystem, samt bromssystemet
- (73) KONE Cargotec Patenter HB, c/o Kalmar Industries
 AB Box 4004, 341 81 Ljungby, SE
 (72) Jan Lönn, Lagan, SE
 (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03
 Karlstad, SE
-

- (51) **B62D 5/04** (11) **526 240**
 B62D 5/06 B62D 5/30
- (21) **0303449-3** (22) 2003-12-17
 (41) 2005-06-18 (45) 2005-08-02
 (24) 2003-12-17
 (54) Förfarande och datorprodukt vid ett styrsystem hos
 ett fordon
- (73) Volvo Bussar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Olle Nyberg, Kullavik, SE
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **B63C 11/20** (11) **526 233**
 F16L 11/08
- (21) **0300898-4** (22) 2003-03-28
 (41) 2004-09-29 (45) 2005-08-02
 (24) 2003-03-28

- (54) System för att förse en dykare med andningsgas
(73) Interspiro AB, Box 100 60, 181 10 Lidingö, SE
(72) Pierre Bühlmann, Lidingö, SE
Imre Botos, Täby, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE
-

- (51) **B63H 25/38** (11) **526 239**
(21) **0303468-3** (22) 2003-12-22
(41) 2005-06-23 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-22
(54) Roderanordning
(73) Robert Fransson, Älgvägen 19, 137 32
Västerhaninge, SE
(72) Robert Fransson, Västerhaninge, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE
-

- (51) **B65B 13/10** (11) **526 235**
B65B 27/10 A01G 23/00
(21) **0303601-9** (22) 2003-12-30
(41) 2005-07-01 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-30
(54) Anordning för buntning av långsmala objekt, såsom
okvistade trädelar
(73) Anders Danielsson, Hantverkarsvägen 6, 825 95
Enånger, SE
(72) Anders Danielsson, Enånger, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

- (51) **B65B 35/20** (11) **526 217**
(21) **0303424-6** (22) 2003-12-16
(41) 2005-06-17 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-16
(54) Anordning för påskjutning av förpackningsbehållare
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général
Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Richard Persson, Landskrona, SE
(74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B65B 35/56** (11) **526 218**
B65G 47/244
(21) **0303423-8** (22) 2003-12-16
(41) 2005-06-17 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-16
(54) Anordning för vändning av behållare
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général
Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Richard Persson, Landskrona, SE
(74) Tetra Pak AB Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B65G 11/14** (11) **526 228**

- (21) **0302856-0** (22) 2003-10-30
(41) 2005-05-01 (45) 2005-08-02
(24) 2003-10-30
- (54) Bulklastanordning
(73) Sandvik Intellectual Property HB, 811 81
Sandviken, SE
(72) Mats Malmberg, Rydsgård, SE
(74) Ström Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **C02F 9/00** (11) **526 229**
B01D 36/04
- (21) **0401053-4** (22) 2004-04-26
(41) 2005-08-02 (45) 2005-08-02
(24) 2004-04-26
- (54) Sätt och anordning för behandling och avvattning
av avloppsvatten med avvattningssil i cylinder
samt sedimenteringstank
(73) Krister Fors, Tunnländsgatan 11, 421 38 Västra
Frölunda, SE
(72) Krister Fors, Västra Frölunda, SE
-

- (51) **C07K 14/765** (11) **526 227**
C07K 1/16
- (21) **0201518-8** (22) 2002-05-15
(41) 2003-12-04 (45) 2005-08-02
(24) 2002-05-15
- (54) Metod för rening av rekombinant humant
serumalbumin
(73) North China Pharmaceutical Group Corp, 388 Heping
East Road, Shijiazhuang Hebei Provice, CN
Amersham Biosciences AB, Björkgatan 30, 751 84
Uppsala, SE
(72) Makonnen Belew, Uppsala, SE
Mei Yan Li, Shijiazhuang, CN
Wei Zhang, Shijiazhuang, CN
(74) Amersham Biosciences AB, Patentavdelningen
Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
-

- (51) **C22C 38/24** (11) **526 249**
C22C 33/02
- (21) **0303289-3** (22) 2003-12-05
(41) 2005-06-06 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-05
- (54) Stålmateriel samt användning av detta materiel
(73) Erasteel Kloster AB, Box 100, 815 82 Söderfors, SE
(72) Leif Westin, Söderfors, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40
Hagfors/Uddeholm, SE
-

- (51) **D21C 7/08** (11) **526 220**
D21D 5/28
- (21) **0303592-0** (22) 2003-12-23
(41) 2005-06-24 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-23
- (54) Anordning samt förfarande för att mata ut
cellulosamassa från ett cylindriskt lagringstorn
(73) Kvaerner Pulpning AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
(72) Ulf Jansson, Karlstad, SE

Jonas Björkström, Karlstad, SE

(74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651 15
Karlstad, SE

(51) **D21C 9/153** (11) **526 241**

(21) **0303436-0** (22) 2003-12-18

(41) 2005-06-19 (45) 2005-08-02

(24) 2003-12-18

(54) Förfarande för att surgöra lignocellulosahaltig massa före ozonblekning

(73) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI

(72) Lars-Åke Lindström, Sundsvall, SE

Pär-Erik Larsson, Alphaville Campinas SP, BR

(74) Metso Paper Sundsvall AB, 851 94 Sundsvall, SE

(51) **E04B 1/38** (11) **526 238**

E04B 1/76

E04F 13/04

(21) **0303523-5** (22) 2003-12-29

(41) 2005-06-30 (45) 2005-08-02

(24) 2003-12-29

(54) Nätfäste för fastsättning av armeringsnät vid ett isoleringsskikt

(73) K-Plast Verktyg och Beslag AB, Olivehällsvägen 10,
645 42 Strängnäs, SE

(72) Peter Rundgren, Strängnäs, SE

(74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03
Karlstad, SE

(51) **E05B 15/00** (11) **526 248**

E05B 63/24

(21) **0303295-0** (22) 2003-12-09

(41) 2005-06-10 (45) 2005-08-02

(24) 2003-12-09

(54) Låsanordning för grindar samt grind innefattande sådan låsanordning

(73) Elbyrå i Gävle AB, Norra gatan 1-3, 803 21 Gävle,
SE

(72) Ola Marklund, Gävle, SE

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

(51) **F15B 20/00** (11) **526 232**

F16K 27/00

(21) **0301542-7** (22) 2003-05-26

(41) 2004-11-27 (45) 2005-08-02

(24) 2003-05-26

(54) Ventil samt tryckfluidanläggning för manövrering av en arbetsmaskin, vilken anläggning innefattar en sådan ventil

(73) Nordhydraulic AB, Box 189, 872 24 Kramfors, SE

(72) Bertil Lundgren, Bjärträ, SE

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

(51) **F16H 3/083** (11) **526 221**

F16H 3/093

- (21) **0303530-0** (22) 2003-12-22
(41) 2005-06-23 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-22
- (54) Transmission innefattande första, andra och tredje parallella axlar och av axlarna uppburna kugghjul
- (73) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (72) Daniel Jansson, Eskilstuna, SE
- (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **F25B 39/02** (11) **526 250**
F25B 43/00 F28D 9/00
F28F 9/02
- (21) **0303286-9** (22) 2003-12-08
(41) 2005-06-09 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-08
- (54) Värmeväxlaranordning
- (73) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
- (72) Mats Strömblad, Båstad, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE
-

- (51) **F25D 11/00** (11) **526 225**
A22B 7/00
- (21) **0303363-6** (22) 2003-12-11
(41) 2005-06-12 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-11
- (54) Mobil utrustning för temperaturreglerad förvaring av djurkroppar
- (73) Ola Fransson, Tingshusgatan 4 B, 641 45 Katrineholm, SE
- (72) Ola Fransson, Katrineholm, SE
- (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **G01L 3/10** (11) **526 246**
G01N 11/14
- (21) **0303303-2** (22) 2003-12-09
(41) 2005-06-10 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-09
- (54) Anordning vid en vridmoments- eller skärkraftsmätare för bestämning av fiberkoncentration eller viskositet i massasuspensioner samt förfarande för återföring av mätaxeln i en vridmoments- eller skärkraftsmätare
- (73) BTG Pulp & Paper Sensors AB, Box 602, 661 29 Säffle, SE
- (72) Peter Lundberg, Åmål, SE
Joakim Kullander, Säffle, SE
- (74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-

- (51) **G06T 9/00** (11) **526 226**
H04N 7/30
- (21) **0303497-2** (22) 2003-12-19
(41) 2005-06-20 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-19
- (54) Bildbehandling

- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25
Stockholm, SE
(72) Jacob Ström, Stockholm, SE
Tomas Akenine-Möller, Göteborg, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-

- (51) **H02G 3/22** (11) **526 243**
H02G 15/013 F16L 5/00
(21) **0303361-0** (22) 2003-12-12
(41) 2005-06-13 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-12
(54) Genomföringsanordning för kablar eller rör
(73) Roxtec AB, Box 540, 371 23 Karlskrona, SE
(72) Hans Hedström, Stockholm, SE
(74) Ström Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **H02J 7/14** (11) **526 219**
B60R 16/04 G01R 1/36
(21) **0303448-5** (22) 2003-12-17
(41) 2005-06-18 (45) 2005-08-02
(24) 2003-12-17
(54) Metod och anordning för batteriladdning
(73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Lasse Rydén, Göteborg, SE
Hans Westerlind, Nol, SE
Olof Martander, Källered, SE
Mattias Lidgren, Göteborg, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **H04M 3/54** (11) **526 230**
(21) **0303199-4** (22) 2003-11-28
(41) 2005-05-29 (45) 2005-08-02
(24) 2003-11-28
(54) Ett för telekommunikation anpassat system
(73) Staffan Kjellqvist, Dalvägen 74, 187 33 Täby, SE
Martin Röden, Röhällsvägen 24, 187 28 Täby, SE
(72) Staffan Kjellqvist, Täby, SE
Martin Röden, Täby, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

- (51) **F04B039/16**
F04B041/02
B60T017/00
- (11) **517 384**
F04B049/02
- (21) **0101947-0**
- (45) 2005-04-29
- (54) System för tryckluftsförsörjning samt fordon
innefattande ett sådant system
- (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
-

Patent i ändrad lydelse

Inga uppgifter för denna rubrik

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

(51) **B42F 7/04**

B42B 5/12

(21) **03796123.2**

(87) **1 565 324**

(22) 2003-12-01

(54) Samlingsmapp med minst två nedfällbara flikar för dokument

(71) Papeteries Hamelin, Route de Lion 14000 Caen, FR

Meddelade europeiska patent

- (51) **A01K 39/02** (87) **1 097 635**
- (21) **00122826.1** (45) 2005-04-13
 (54) Anordning för utjämning av trycket hos en vätska och förfarande för ändring av tryckutjämningsförhållandet
 (73) LUBING MASCHINENFABRIK LUDWIG BENING GmbH & Co.
-
- (51) **A01N 47/44** (87) **1 188 377**
 A01N 43/40 A01N 33/12
- (21) **01121284.2** (45) 2005-04-20
 (54) Polymeremulsionskonservering genom att använda kajoniska föreningar
 (73) AIR PRODUCTS POLYMERS L.P., 7201 Hamilton Boulevard Allentown, PA 18195-1501, US
-
- (51) **A01N 63/00** (87) **1 139 764**
 A01N 57/00 A01N 25/00
 A01N 25/30 A01N 57/20
 C11D 1/44
- (21) **00903295.4** (45) 2005-05-11
 (54) Adjuvanskomposition
 (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67 40589 Düsseldorf, DE
-
- (51) **A23L 1/30** (87) **1 429 628**
 A23L 2/38 A23L 2/52
 A23L 1/304 A23L 1/302
- (21) **02799375.7** (45) 2005-04-27
 (54) Blandning av bashaltiga mikronäringsämnen
 (73) NUTROPIA Ernährungsmedizinische Forschungs GmbH, Moosham 29 5580 Unternberg, AT
-
- (51) **A23L 1/305** (87) **1 001 685**
 A61K 31/195 A23L 1/302
 A23L 1/304 A61K 33/30
- (21) **98935394.1** (45) 2005-04-20
 (54) Näringsammansättningar innehållande metionin
 (73) N.V. Nutricia, Postbus 1 2700 MA Zoetermeer, NL
-
- (51) **A47G 29/14** (87) **1 408 801**
 G07C 9/00 G07F 17/12
- (21) **02779139.1** (45) 2005-05-04
 (54) Förfaringsätt för styrning av elektroniska paketfackanläggningar
 (73) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20

53113 Bonn, DE

-
- (51) **A47G 29/14** (87) **1 408 802**
(21) **02781120.7** (45) 2005-05-04
(54) Elektronisk paketfackanläggning och förfaringssätt för dess drift
(73) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20
53113 Bonn, DE
-

- (51) **A47J 31/40** (87) **1 304 949**
(21) **01963054.0** (45) 2005-05-04
(54) Perkolatorenhet med rörlig infusionskammare och verktygsfri frigöring
(73) Versini Rolland, 113, rue Edmond Rostand 13008
Marseille, FR
-

- (51) **A61B 5/00** (87) **1 130 996**
(21) **99959055.7** (45) 2005-04-13
(54) Generisk integrerad implanterbar potentiostat-telemetrienheter för elektroniska sensorer
(73) The University of Connecticut, 263 Farmington Avenue, Suite MC 5355 Farmington, CT 06030-5355, US
PRECISION CONTROL DESIGN INC., 135 Eglin Parkway, S.E. Fort Walton Beach, FL 32548, US
-

- (51) **A61B 5/0205** (87) **0 858 287**
(21) **96934709.5** (45) 2005-07-20
(54) ANORDNING FÖR KVANTITATIV ANALYS AV SÖMNSTÖRNINGAR
(73) MAP Medizin-Technologie GmbH, Fraunhoferstrasse 16
82152 Martinsried, DE
-

- (51) **A61B 17/11** (87) **0 918 488**
A61F 2/04
(21) **97934833.1** (45) 2005-04-20
(54) Medicinsk anordning för behandling av ett avbrott eller en defekt i det centrala nervsystemet
(73) Swenora Biotech AB, Lagmansvägen 13 181 63
Lidingö, SE
-

- (51) **A61C 5/12** (87) **1 239 790**
(21) **00976218.8** (45) 2005-04-20
(54) Atraumatisk utvidgningsanordning av tandmellenrum
(73) Ivoclar Vivadent AG, Bändererstrasse 2 9494
Schaan, LI
-

- (51) **A61C 8/00** (87) **0 999 804**
(21) **98920771.7** (45) 2005-04-27

(54) Implantatsystem
(73) Astra Tech AB, Aminogatan 1 431 21 Mölndal, SE

(51) **A61F 5/445** (87) **0 815 812**
A61F 5/441
(21) **97304522.2** (45) 2005-04-13
(54) I vattenklosett undanskaffbar påse och
förfaringssätt för undanskaffandet
(73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, 100 Headquarters
Park Drive Skillman, NJ 08558, US

(51) **A61F 13/15** (87) **1 194 097**
A61F 13/82
(21) **00937563.5** (45) 2005-04-13
(54) Absorberande engångsartikel med midjebarrär
innefattande kroppsvänlig adhesiv
(73) Tyco Healthcare Retail Services AG, Bahnhofstrasse
29 8201 Schaffhausen, CH

(51) **A61K 7/13** (87) **0 970 684**

(21) **99401521.2** (45) 2005-06-08
(54) Komposition för färgning av keratinhaltiga fibrer
innefattande ett katjoniskt direktfärgämne och en
förtjockande polymer
(73) L'OREAL, 14, rue Royale 75008 Paris, FR

(51) **A61K 7/13** (87) **0 970 687**

(21) **99401580.8** (45) 2005-06-08
(54) Komposition för färgning av keratinhaltiga fibrer
med ett katjoniskt direktfärgämne och en
förtjockande polymer
(73) L'OREAL, 14, rue Royale 75008 Paris, FR

(51) **A61K 7/42** (87) **1 064 922**

(21) **00401363.7** (45) 2005-07-20
(54) Ljusskyddskompositioner innehållande en
bis-hydroxifenylbensotriazol-förening och en
förening med bensoazolyl- eller
bensodizolylgrupper
(73) L'OREAL, 14, rue Royale 75008 Paris, FR

(51) **A61K 7/48** (87) **1 165 031**

(21) **00906573.1** (45) 2005-06-08
(54) Resorcinolkomposition
(73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street New York, N.Y.
10017, US

(51) **A61K 9/00** (87) **1 126 821**
A61K 9/20
(21) **99954046.1** (45) 2005-04-27
(54) Förbättrad, snabbt sönderfallande tablett

(73) ETHYPHARM, 21, rue Saint-Mathieu 78550 Houdan, FR

(51) **A61K 9/70** (87) **1 152 751**
A61K 31/505 A61P 25/28

(21) **00914071.6** (45) 2005-04-20

(54) Desoxypeganin - TTS

(73) HF ARZNEIMITTELFORSCHUNG GmbH, Sankt Johannes 5
59368 Werne, DE

(51) **A61K 31/195** (87) **0 994 704**
A61P 19/02 A61P 29/00

(21) **98934170.6** (45) 2005-06-15

(54) Användning av GABA-analoger såsom gabapentin vid
tillverkning av ett läkemedel för behandling av
inflammatoriska sjukdomar

(73) Warner-Lambert Company LLC, 201 Tabor Road Morris
Plains, New Jersey 07950, US
Board of Regents The University of Texas System,
201 West 7th Street Austin Texas 78701, US

(51) **A61K 31/255** (87) **1 158 973**
A61K 31/35 A61K 31/7048
A61P 25/00 A61P 25/30
A61P 25/32 A61P 25/34

(21) **00914630.9** (45) 2005-05-04

(54) Användning av sulfamatderivat för behandling av
impulskontrollstörningar

(73) UNIVERSITY OF CINCINNATI, Wherry Hall G-07, Box
670829 Cincinnati, OH 45267-0829, US

(51) **A61K 31/44** (87) **1 056 458**
A61P 29/00

(21) **99936030.8** (45) 2005-04-27

(54) Behandling av kronisk smärta

(73) Wake Forest University, Medical Center Boulevard
Winston-Salem, NC 27157, US

(51) **A61K 31/535** (87) **1 265 614**
A61K 9/20

(21) **01911692.0** (45) 2005-06-01

(54) Ny galenisk formulering för oral administrering
med ihållande frisättning av molsidomin

(73) Therabel Pharmaceuticals Limited, IDA Industrial
Estate, Dublin Road Loughrea, C. Galway, IE

(51) **A61K 31/565** (87) **1 448 207**

(21) **02783334.2** (45) 2005-04-27

(54) Doseringskur och farmaceutisk komposition för
akutantikonception

(73) RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR RT., Gyömrői ut
19-21 1103 Budapest, HU

- (51) **A61K 31/64** (87) **1 128 834**
A61K 31/427 A61K 31/155
A61P 3/08
- (21) **99939130.3** (45) 2005-04-27
- (54) Kombinationer för diabetes som innehåller glyburid; troglitazon (och en biguanid)
- (73) Warner-Lambert Company LLC, 201 Tabor Road Morris Plains, New Jersey 07950, US
-

- (51) **A61K 38/09** (87) **1 088 555**
A61K 9/16 A61K 9/22
- (21) **00203850.3** (45) 2005-05-18
- (54) Leuproorelinberedning med fördröjd fristättning
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku Osaka, JP
-

- (51) **A61K 45/06** (87) **0 871 488**
A61K 31/485 A61K 31/445
A61P 25/04
- (21) **96933277.4** (45) 2005-04-13
- (54) Frambringande av analgetisk synergi genom samadministrering av subanalgetiska doser av en muopioidagonist och en kappa-2-opioidagonist
- (73) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, St Lucia, QLD 4072, AU
The Lynx Project Limited, MLC Building, 8-10 Hobart Place Canberra, ACT 2606, AU
-

- (51) **A61L 9/03** (87) **1 429 813**
A61L 9/02 A01M 31/00
- (21) **02798736.1** (45) 2005-04-20
- (54) Anordning för styrd angivning av flera doft/lockämnen
- (73) Ruetz Stefan, Ingolstädter Strasse 18 80807 München, DE
-

- (51) **A61L 12/08** (87) **1 347 787**
A61F 9/00 A61K 9/00
- (21) **02710528.7** (45) 2005-04-13
- (54) Användning av dexpantenol i kompositioner för vård av kontaktlinser
- (73) Wagenaar Louis Johan, Joop den Uyllaan 3 2314 GC Leiden, NL
-

- (51) **A61L 27/58** (87) **1 150 727**
A61L 27/42 A61L 27/46
A61L 31/14 A61L 31/12
- (21) **00903809.2** (45) 2005-04-27
- (54) Bionedbrytbart kompositmaterial för vävnadsläkning
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street Mansfield MA 02048, US
-

- (51) **A61L 33/14** (87) **1 210 954**
C07C 69/76 C08L 33/04
C08L 35/02 A61L 33/06
- (21) **00956531.8** (45) 2005-04-27
(54) Nya biokompatibla polymera system bärande
triflusal eller HTB
(73) J. Uriach y Compania S.A., Av. Cami Reial, 51-57
08184 Palau-solit i Plegamans (Barcelona), ES
-
- (51) **A61M 1/00** (87) **1 366 776**
A61B 19/00
(21) **03011828.5** (45) 2005-05-25
(54) Identifikationssystem för en kirurgisk kassett
(73) Alcon Inc., Bosch 69 6331 Hunenberg, CH
-
- (51) **A61M 5/32** (87) **1 110 571**
A61M 5/50
(21) **00311424.6** (45) 2005-04-27
(54) Nålskyddsanordning
(73) Medex Inc, 2231 Rutherford Road Carlsbad CA 92008,
US
-
- (51) **A61M 5/44** (87) **1 313 521**
(21) **01974978.7** (45) 2005-05-11
(54) Apparat för uppvärmning av blod eller annan
fysiologisk fluid
(73) A.J. Van Liebergen Holding B.V., Rietspinner 11
3831 DP Leusden, NL
-
- (51) **A61M 15/00** (87) **1 267 974**
(21) **01918033.0** (45) 2005-06-01
(54) Inhalator
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-
- (51) **A61M 15/00** (87) **1 066 075**
A61M 11/00
(21) **99914870.3** (45) 2005-05-04
(54) Inhalationsanordning
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-
- (51) **A61N 1/05** (87) **1 285 678**
(21) **02090297.9** (45) 2005-07-20
(54) Enkelelektrodsod för ett hjärtstimuleringsystem
(73) BIOTRONIK Mess- und Therapiegeräte GmbH & Co
Ingenieurbüro Berlin, Woermannkehre 1 12359
Berlin, DE
-
- (51) **A61P 3/06** (87) **1 307 263**
A61K 31/16 A61K 31/21
A61K 31/337 A61K 31/365

(21) **01969436.3** (45) 2005-04-20
(54) Ny användning av lipashämmare
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124
4070 Basel, CH

(51) **A61P 31/04** (87) **0 911 030**
A61K 31/79
(21) **98117009.5** (45) 2005-04-13
(54) Antimikrobiell komposition
(73) Basilea Pharmaceutica AG, Grenzacherstrasse 487
4005 Basel, CH

(51) **A62B 18/02** (87) **1 400 262**

(21) **03255413.1** (45) 2005-07-20
(54) Syrgasmask för flygplansbesättning utsatt för hög
G-kraft
(73) GRIFFITHS Joseph Anthony, Mid Trees Hazlemere
Surrey, GB

(51) **A62C 37/00** (87) **1 150 747**
A62C 35/68
(21) **00967932.5** (45) 2005-04-20
(54) Sprinkler med utlösbart skydd
(73) Marioff Corporation Oy, Virnatie 3 01300 Vantaa,
FI

(51) **A63B 23/02** (87) **1 020 206**
A63B 21/062
(21) **99123480.8** (45) 2005-05-25
(54) Träningsredskap
(73) Kieser Training AG, Kanzleistrasse 126 8026
Zürich, CH

(51) **A63H 7/00** (87) **1 229 974**

(21) **00972650.6** (45) 2005-04-20
(54) Leksaksbyggsats innefattande ett fordon
(73) LEGO A/S, Aastvej 1 7190 Billund, DK

(51) **A63J 5/00** (87) **1 201 282**

(21) **00950138.8** (45) 2005-06-15
(54) System för uppförande av en scenföreställning
(73) Azhimov Boris Anatolievich, ul. Vavilova, 15-1
Zaporozhie 330041, UA
Mekibel Igor Yakovlevich, Kiriati-Ono 121/2, IL
Kuranov Alexandr Vasilievich, ul. Opochinina, 8-40
St. Petersburg, 199164, RU
Ostrovsky Nikolai Anatolievich, ul. Akademika
Anokhina, 9-344 Moskva 117602, RU

(51) **B01D 35/00** (87) **1 194 206**
F02M 37/22
(21) **01944910.7** (45) 2005-04-06

- (54) Filter samt filterinsats därför, med direkt tätning
(73) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 75 48147 Münster, DE
-

- (51) **B01D 35/06** (87) **1 289 623**
B01D 33/052 B01D 33/04
B01D 61/56
(21) **01927499.2** (45) 2005-04-20
(54) Apparat för elektroavvattning
(73) CRC FOR WASTE MANAGEMENT AND POLLUTION CONTROL LIMITED, Kensington, NSW 2033, AU
-

- (51) **B01D 53/86** (87) **1 395 350**
B01D 53/88 B01D 53/94
B01D 53/74
(21) **02726293.0** (45) 2005-05-11
(54) Belagd värmeväxlare för reduktion av atmosfäriskt oxiderande föroreningar
(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, 2-4 Cockspur Street, Trafalgar Square London SW1Y 5BQ, GB
-

- (51) **B21D 5/02** (87) **1 120 176**
(21) **00810058.8** (45) 2005-04-20
(54) Förfarande för reglering av slaglängden hos en böjpress
(73) Bystronic Laser AG, Industriestrasse 21 3362 Niederönz, CH
-

- (51) **B21D 5/12** (87) **1 166 910**
B21C 37/18
(21) **00650162.1** (45) 2005-04-13
(54) Anordning och sätt för att tillverka ihåliga axlar
(73) Valmont Industries Inc., One Valmont Plaza, 6th Floor Omaha, Nebraska 68154-5215, US
-

- (51) **B23B 27/00** (87) **0 947 267**
B23B 29/02
(21) **99105186.3** (45) 2005-05-25
(54) Borrverktyg
(73) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Ohtemachi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
-

- (51) **B23C 5/10** (87) **1 160 038**
B23C 5/20 B23C 5/22
(21) **00124390.6** (45) 2005-04-20
(54) Engångsskärplatta och skärberktyg av engångstyp
(73) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 1-5-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
-

- (51) **B23D 15/06** (87) **1 063 042**
B21D 37/10

(21) **00113232.3** (45) 2005-04-20
(54) Skäranordning för plåt
(73) Heinz Schwarz GmbH & Co. KG, Lerchenweg 43 32361
Preussisch Oldendorf, DE

(51) **B24B 45/00** (87) **1 180 416**
B24B 23/02
(21) **01119414.9** (45) 2005-06-08
(54) Elverktyg med snabbspännanordning
(73) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81 73529
Schwäbisch-Gmünd-Bargau, DE

(51) **B29C 47/22** (87) **1 023 984**
(21) **99125478.0** (45) 2005-04-20
(54) Strängpresshuvud för extrusionsblåsformning av
plastbehållare
(73) Feuerherm Harald, Im Laach 33 D-53840 Troisdorf,
DE

(51) **B32B 27/28** (87) **0 698 487**
B32B 27/08 A61J 1/00
(21) **95910799.6** (45) 2005-05-11
(54) Användning av kontamineringsfri tätningsfilm för
medicinska emballage
(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY INC., 115, Aza
Kuguhara Tateiwa, Muya-cho Naruto-shi, Tokushima
772-8601, JP

(51) **B41J 29/393** (87) **1 346 837**
G06K 15/00
(21) **03290420.3** (45) 2005-04-27
(54) Energisparläge för en batteridrivna skrivare
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0811, JP

(51) **B60H 1/00** (87) **1 066 996**
(21) **00114210.8** (45) 2005-05-11
(54) Styrssystem för luftkonditioneringsanläggning för
passageutrymmet i ett motorfordon, speciellt för
hytten i ett industrifordon
(73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35 10156 Torino, IT

(51) **B60H 1/00** (87) **1 428 700**
(21) **02425772.7** (45) 2005-05-18
(54) Luftflödesbehandlingsanordning för ett fordon
innefattande ett överföringssystem för
fjärrstyrning av organen för styrning av
luftflödet
(73) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Frazione Masio 24
10046 Poirino (Torino), IT

- (51) **B60K 15/01** (87) **1 238 844**
F16L 55/033 B60T 17/04
B62D 25/20
- (21) **02003019.3** (45) 2005-04-27
- (54) Anordning för fasthållning av en bränsleledning i ett motorfordon
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
Petuelring 130 80809 München, DE
-

- (51) **B60K 15/04** (87) **1 297 984**
B60K 15/035
- (21) **02020984.7** (45) 2005-04-13
- (54) Styrning av ångventilering av bränsletank vid tankning
- (73) EATON CORPORATION, Eaton Center, 1111 Superior Avenue Cleveland, Ohio 44114-2584, US
-

- (51) **B60K 17/04** (87) **1 429 933**
B60T 13/22
- (21) **02800067.7** (45) 2005-05-04
- (54) Drivanordning
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
-

- (51) **B60K 28/16** (87) **0 980 781**
B60T 8/00
- (21) **99111826.6** (45) 2005-04-13
- (54) Förfarande och anordning för antispinnreglering vid motorfordon
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20 70442 Stuttgart, DE
-

- (51) **B60R 21/16** (87) **1 338 481**
B60R 21/20
- (21) **03090032.8** (45) 2005-06-22
- (54) Krockkuddesystem
- (73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1 63743 Aschaffenburg, DE
-

- (51) **B60S 1/52** (87) **1 216 903**
B05B 1/04
- (21) **01130595.0** (45) 2005-07-20
- (54) Sprutanordning för rengöringsmedel till motorfordon
- (73) ITW Automotive Italia S.r.l., Strada Settimo, 352/4 10156 Torino, IT
-

- (51) **B60T 13/36** (87) **0 944 511**
B60T 8/36
- (21) **97954923.5** (45) 2005-07-20
- (54) Tryckluftsmänövrerad skivbroms
- (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80 80809 München, DE
-

- (51) **B60T 13/72** (87) **0 816 196**
F02D 41/14 F02D 9/02

-
- (21) **97110623.2** (45) 2005-04-13
(54) Insugningstryckreglering för pneumatisk
bromsförstärkare i en motor med mager förbränning
(73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 33-8,
Shiba 5-chome Tokyo 108, JP
-
- (51) **B61G 5/10** (87) **1 186 506**
- (21) **01119023.8** (45) 2005-04-06
(54) Kopplingshuvud för ett stelt automatmellankoppling
för rälsfordon
(73) Faiveley Transport Remscheid GmbH, Papenberger
Strasse 38 42859 Remscheid, DE
-
- (51) **B61H 1/00** (87) **1 097 854**
B61F 5/50 F16D 65/04
F16D 65/06
- (21) **00402982.3** (45) 2004-05-12
(54) Bromsenhet för ett järnvägsfordonshjul samt en med
en sådan enhet försedd järnvägsfordonsboggi
(73) Alstom, 75116 Paris, FR
Regie Autonome des Transports Parisiens RATP,
75012 Paris, FR
-
- (51) **B61L 3/24** (87) **1 338 492**
B61L 23/16
- (21) **03100263.7** (45) 2005-04-13
(54) sätt för detektering av om en järnvägslinje är
upptagen och för digital kommunikation mellan tåg
som kör på denna järnvägslinje
(73) ALSTOM FERROVIARIA S.P.A., Via O. Moreno, 23 12038
Savigliano (Cuneo), IT
-
- (51) **B62D 33/06** (87) **1 211 166**
- (21) **01128645.7** (45) 2005-04-27
(54) Hytt för ett industrifordon
(73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35 10156 Torino, IT
-
- (51) **B64C 21/10** (87) **1 283 163**
- (21) **02017177.3** (45) 2005-05-04
(54) Anordning för att minska strömningsmekaniskt
friktionsmotstånd
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10 21129
Hamburg, DE
-
- (51) **B64D 1/16** (87) **1 053 935**
A62C 3/02 A62C 39/00
A62C 3/08
- (21) **99906587.3** (45) 2005-04-27
(54) Förfarande och anordning för släckning av bränder
från en flygfarkost
(73) Nauchno-Issledovatel'sky Inst. Nizkikh Temperatur
pri MAI(Mosk. Gosudarstvennom Aviatsionnom
Inst.Tek.), GSP Volokolamskoe shosse, 4 Moscow,

125871, RU

-
- (51) **B64G 1/64** (87) **1 252 061**
(21) **01920105.2** (45) 2005-04-20
(54) Apparat och metod för en dispenser avsedd för rymdfarkoster av dubbelloppstyp
(73) THE BOEING COMPANY, P.O. Box 3707, M.S. 13-08 Seattle, Washington 98124-2207, US
-

- (51) **B65B 1/36** (87) **1 354 795**
B65B 37/04
(21) **03075990.6** (45) 2005-05-11
(54) Metod och apparat för transport av ett finpulver
(73) Nektar Therapeutics, 150 Industrial Road San Carlos, CA 94070, US
-

- (51) **B65D 5/74** (87) **1 277 662**
B65D 5/70
(21) **01116561.0** (45) 2005-05-11
(54) Förfarande för framställning av en förseglad förpackning för en hållbar livsmedelsprodukt, och en på detta sätt framställd förpackning
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, P.O. Box 430 1009 Pully, CH
-

- (51) **B65G 47/14** (87) **1 153 858**
(21) **01110291.0** (45) 2005-04-20
(54) Sorteringsanordning
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place Moline, Illinois 61265-8098, US
-

- (51) **C01B 33/12** (87) **1 242 307**
(21) **00990794.0** (45) 2005-04-27
(54) Förfarande för framställning av ortokiselsyra, ortokiselsyra framställd genom förfarande och dess användning
(73) Bio Minerals N.V., Zenderstraat 10 9070 Destelbergen, BE
-

- (51) **C03B 5/12** (87) **1 414 759**
C21C 5/48 F27B 1/16
(21) **02758177.6** (45) 2005-06-08
(54) Förfarande för framställning av till fibrer bearbetbar smälta av ett mineralmaterial
(73) Rockwool International A/S, Hovedgaden 584 2640 Hedehusene, DK
-

- (51) **C03B 32/00** (87) **1 000 906**
C03B 29/02
(21) **99402825.6** (45) 2005-04-27
(54) Ugn för detektering av inneslutningar av

nickelsulfider i glasrutor

- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace
92400 Courbevoie, FR
-

- (51) **C04B 14/22** (87) **1 255 706**
C04B 18/04
(21) **01906434.4** (45) 2005-04-13
(54) Uppfinning avseende glassbetong
(73) Norsk Glassgjenvinning AS, Haslevangen 16 N-0509
Oslo, NO
-

- (51) **C07C 45/50** (87) **1 172 349**
C07C 45/82
(21) **01114109.0** (45) 2005-04-20
(54) Flerstegsförfarand för att framställa
oxo-alderhyder och/eller alkoholer
(73) Oxeno Olefinchemie GmbH, 45764 Marl, DE
-

- (51) **C07C 45/74** (87) **1 231 199**
C07C 49/203
(21) **02000633.4** (45) 2005-07-20
(54) Förfarande för kondensation av aldehyder med
ketoner med hjälp avflerfasreaktion
(73) Oxeno Olefinchemie GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1
45772 Marl, DE
-

- (51) **C07C217/58** (87) **1 220 831**
C07C233/43 C07C233/33
C07C255/56 A61K 31/13
A61K 31/16 A61K 31/34
A61K 31/381 A61K 31/44
A61K 31/41 A61P 25/24
C07D333/20 C07D307/52
C07D249/06 C07D213/38
(21) **00960916.5** (45) 2005-06-08
(54) Biaryleterderivat vilka är lämpliga som
inhibitorer till monoaminåterupptag
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road Groton,
Connecticut 06340, US
-

- (51) **C07D207/335** (87) **1 153 917**
C07D307/72 C07D333/20
C07D333/22 C07D333/28
C07D333/32 C07D333/42
A61K 7/13
(21) **01103708.2** (45) 2005-04-13
(54) p-Aminofenolderivat och färgmedel innehållande
dessa föreningar
(73) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65 64295
Darmstadt, DE
-

- (51) **C07D277/24** (87) **1 349 843**
C07D277/28 C07D277/26
C07D263/32 A61K 31/42
A61K 31/425 A61P 3/10
A61P 9/10 A61P 3/04

- (21) **01994514.6** (45) 2005-04-20
(54) Tiazol-och oxazol-derivat som aktivatorer av humana peroxisomproliferator-aktiveradereceptorer
(73) Smithkline Beecham Corporation, One Franklin Plaza, P.O. Box 7929 Philadelphia, Pennsylvania 19101, US
-

- (51) **C07D295/10** (87) **0 924 205**
C07D295/08 A61K 31/395
C07C 45/68 C07C 45/40
C07C 49/563 C07C 49/583

- (21) **98310223.7** (45) 2005-05-25
(54) Arylpiperaziner med aktivitet vid serotonin-1A-reseptorn
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center Indianapolis, Indiana 46285, US
-

- (51) **C07D307/68** (87) **1 392 670**
A61K 31/341 A61P 29/02

- (21) **02743057.8** (45) 2005-07-20
(54) Substituerade C-furan-2-yl-metylamin- och C-tiofen-2-yl-metylaminderivat
(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6 52078 Aachen, DE
-

- (51) **C07D311/02** (87) **1 453 820**
C07D409/04 A61K 31/352
A61K 31/381 A61P 5/30

- (21) **02805117.5** (45) 2005-06-01
(54) Substituerade 6H-dibenso(c,h)kromener som östrogena
(73) Wyeth, Five Giralda Farms Madison, New Jersey 07940-0874, US
-

- (51) **C07D471/04** (87) **1 108 722**

- (21) **00204456.8** (45) 2005-04-27
(54) Trazodonhydroklorid och förfarande för dess framställning
(73) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO
-

- (51) **C07F 9/38** (87) **1 401 845**
C07F 9/40

- (21) **02754733.0** (45) 2005-04-13
(54) Förfarande för framställning av N-fosfonometylglycin
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

- (51) **C07F 9/58** (87) **1 268 498**
C07D213/65 C07D213/66
A61K 31/44 A61K 31/675
C07F 9/6561

- (21) **01909391.3** (45) 2005-04-13

- (54) Kardioprotektiva fosfonater
(73) Medicure International Inc., Second Street
Holetown, St.-James, BB
-
- (51) **C07H 17/08** (87) **1 027 362**
A61K 31/70
(21) **98956338.2** (45) 2005-06-29
(54) 2-HALO-6-O-substituerade ketolidderivat
(73) Abbott Laboratories, Chad 0377/AP6D-2, 100 Abbott
Park Road Abbott Park, Illinois 60064-35, US
-
- (51) **C07K 5/117** (87) **1 268 519**
A61K 38/07 A61P 31/14
A61L 2/16
(21) **01924516.6** (45) 2005-06-15
(54) Inhibitorer av serinproteaser, särskilt hepatit
C-virus NS3-proteas
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly
Street Cambridge, MA 02139-4242, US
-
- (51) **C07K 14/435** (87) **1 036 092**
(21) **98964702.9** (45) 2005-05-11
(54) Hydrofobt modifierade hedgehogproteinkompositioner
och sätt
(73) BIOGEN INC., 14 Cambridge Center Cambridge
Massachusetts 02142, US
Curis Inc., 45 Moulton Street Cambridge, MA 02138,
US
-
- (51) **C07K 14/495** (87) **1 218 410**
C07K 14/65 A23J 1/20
(21) **99949462.8** (45) 2005-06-15
(54) Process för erhållande av
tillväxtfaktorpreparationer (TGF-BETA och IGF-1)
(73) Campina B.V., P.O. Box 2100 5300 CC Zaltbommel, NL
N.V. Nutricia, Postbus 1 2700 MA Zoetermeer, NL
-
- (51) **C07K 16/26** (87) **0 914 344**
C07K 7/00 C07K 14/58
C12N 5/12 G01N 33/53
G01N 33/577
(21) **97907946.4** (45) 2005-06-15
(54) Analys och reagens för att kvantifiera hBNP
(73) SCIOS INC., 820 West Maude Avenue Sunnyvale, CA
94086, US
-
- (51) **C08B 11/00** (87) **1 278 779**
C08L 1/26
(21) **01931601.7** (45) 2005-06-29
(54) Förfarande för framställningar av väl vätbara,
vattenlösliga pulverformiga, åtminstone
alkylerade, nonjoniska celluloetraer
(73) SE Tylose GmbH & Co.KG, Industriepark Kalle-Albert
65203 Wiesbaden, DE

-
- (51) **C08F 8/32** (87) **1 240 212**
C08B 37/00 C08F251/00
C08K 5/17 A61K 9/20
- (21) **00966257.8** (45) 2005-04-20
(54) Tvärbundna sampolymerer baserade på icke-tvärbundna polykarboxylsyrapolymerer
(73) SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.), 51/53 rue du Docteur Blanche 75016 Paris, FR
-
- (51) **C08G 18/38** (87) **1 197 507**
C07C227/08
- (21) **01122609.9** (45) 2005-06-01
(54) Stabiliserande mono- och polyasparaginsyraestrar
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **C08G 63/90** (87) **0 816 413**
A61K 9/16 C08G 63/08
- (21) **97202586.0** (45) 2005-06-08
(54) Farmaceutisk komposition innefattande en renad polylaktid och ett hydrofilt eller lipofilt läkemedel
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35 4056 Basel, CH
-
- (51) **C08J 9/14** (87) **0 938 517**
C08J 9/28 C08J 9/30
C09K 3/30
- (21) **97941343.2** (45) 2005-07-20
(54) Stabila, skummade diktnings- och tätningsmedel och förfaranden för användning därav
(73) Dap Products Inc., 2400 Boston Street, Suite 200 Baltimore, MD 21224, US
-
- (51) **C08L 95/00** (87) **1 003 818**
- (21) **98940247.4** (45) 2005-05-04
(54) Emulgerat bituminöst bindmedel
(73) ESSO SOCIETE ANONYME FRANCAISE, 2, rue de Martinets 92569 Rueil-Malmaison Cédex, FR
-
- (51) **C09D 5/03** (87) **1 095 110**
C09D167/00
- (21) **99929538.9** (45) 2005-04-13
(54) Pulverbeläggningsskompositioner
(73) International Coatings Limited, P.O. Box 20980, Oriel House 16 London W22ZB, GB
-
- (51) **C09D 11/00** (87) **1 004 643**
B41J 2/01 B41M 5/00
- (21) **99204186.3** (45) 2005-07-27
(54) Bläckfärgkomposition och

färgbläckstråle-registreringsförfarande

- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku
2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
-

- (51) **C09D175/02** (87) **1 097 973**
C08G 18/38
(21) **00123306.3** (45) 2005-06-01
(54) Fukthärdbara kompositioner innehållande isocyanat-
och succinylureagrupper
(73) Bayer Corporation, 100 Bayer Road Pittsburgh, PA
15205-9741, US
-

- (51) **C09D175/04** (87) **0 949 308**
C08G 18/28 C08G 18/80
(21) **99106420.5** (45) 2005-04-27
(54) I vatten dispergerbara föreningar som innehåller
elkoxisilangrupper
(73) Bayer Corporation, 100 Bayer Road Pittsburgh, PA
15205, US
Bayer Aktiengesellschaft, 51368 Leverkusen, DE
-

- (51) **C09D183/04** (87) **1 257 607**
C09D183/06 C09D133/06
(21) **01902312.6** (45) 2005-04-20
(54) Beläggningsskompositioner som härddar vid
omgivningstemperatur
(73) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg
76 6824 BM Arnhem, NL
-

- (51) **C09J 7/02** (87) **1 367 109**
C09J 11/06 A61L 24/04
(21) **03012062.0** (45) 2005-05-11
(54) Tryckkänsligt bindemedelsark
(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome
Osaka, JP
-

- (51) **C10M117/00** (87) **1 062 307**
C10M177/00
(21) **99908903.0** (45) 2005-04-13
(54) Smörjande fettkomposition och framställning därav
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545
Route 22 East, Clinton Township Annandale, New
Jersey 08801, US
-

- (51) **C11D 3/395** (87) **1 123 375**
(21) **99970679.9** (45) 2005-04-20
(54) Förtjockade flytande väteperoxidhaltiga
blekkompositioner
(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue New
York, N.Y. 10022, US
-

- (51) **C12N 1/20** (87) **1 016 709**
A23C 9/123 C12R 1/225
- (21) **98901520.1** (45) 2005-04-27
(54) Bakterie lactobacillus helveticus som har hög kapacitet att producera tripetid, fermenterad mjölkprodukt och förfarande för att framställa densamma
(73) Calpis Co. Ltd., 4-1, Ebisu-Minami 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0022, JP
-
- (51) **C12N 5/06** (87) **1 090 105**
A61K 35/30
(21) **99933396.6** (45) 2005-04-13
(54) icke-embryonala ependymala stamceller och förfarande för isolering därav
(73) Neuronova AB, Floragatan 5 114 31 Stockholm, SE
-
- (51) **C12N 9/54** (87) **0 945 502**
C11D 3/386
(21) **99102452.2** (45) 2005-04-20
(54) Enzymer och rengöringsmedelssammansättningar
(73) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36 2880 Bagsvaerd, DK
-
- (51) **C12N 15/13** (87) **0 814 159**
C12N 15/00 A01K 67/027
C12N 5/10 C12N 5/06
C07K 16/00
(21) **97201755.2** (45) 2005-07-27
(54) Transgena möss som har förmåga att producera heterologa antikroppar
(73) GenPharm International Inc., Suite C, 855 California Avenue Palo Alto, CA 94304, US
-
- (51) **C12N 15/54** (87) **1 210 441**
C12N 15/11 C12N 9/12
C12Q 1/68 A01K 67/027
G01N 33/68
(21) **00967845.9** (45) 2005-04-13
(54) Varianter av AMPK-gammakedjan, DNA -sekvenser kodande för dessa och användningar därav
(73) Arexis AB, Arvid Wallgrens Backe 413 46 Göteborg, SE
-
- (51) **C12N 15/54** (87) **0 733 709**
C12N 9/10 C12N 15/70
C12N 1/21
(21) **95115423.6** (45) 2005-05-11
(54) Muterat farnesyldifosfatsyntas som kan syntetisera geranylgeranyldifosfat och gener som kodar för detta
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1 Toyota-cho Toyota-shi, Aichi-ken, JP
-
- (51) **C12N 15/62** (87) **0 759 995**
C12N 15/85 C07K 14/035
C07K 14/045 C12N 5/10

A61K 39/245

- (21) **95919447.3** (45) 2005-04-20
(54) Fusionsglykoprotein från HCMV och HSV
(73) SMITHKLINE BEECHAM BIOLOGICALS S.A., 89 rue de
l'Institut 1330 Rixensart, BE
-

- (51) **C12N 15/85** (87) **1 007 713**
C12N 15/62
(21) **98901377.6** (45) 2005-06-15
(54) DNA-uttryck i transfekterade celler och analyser
utförda på transfekterade celler
(73) THE UNIVERSITY OF EDINBURGH, Old College South
Bridge, Edinburgh EH8 9YL, GB
-

- (51) **C12Q 1/68** (87) **1 290 219**

(21) **01920751.3** (45) 2005-06-01
(54) Förbättrad invasionsanalys
(73) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive
Foster City, CA 94404, US
-

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 670 373**

(21) **93923652.7** (45) 2005-05-11
(54) Sond för diagnostisering av infektionssjukdom
(73) FUSO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 7-10,
Doshomachi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541,
JP
OHNO Tsuneya, 15-16, Kita-Aoyama 3-chome,
Minato-ku Tokyo 107, JP
-

- (51) **C21B 7/10** (87) **1 322 790**
F27B 1/24
(21) **01969788.7** (45) 2005-07-20
(54) Kylelement för schaktugnar
(73) SMS Demag Aktiengesellschaft,
Eduard-Schloemann-Strasse 4 40237 Düsseldorf, DE
-

- (51) **C21C 7/072** (87) **1 391 524**
B22D 1/00
(21) **02739004.6** (45) 2005-04-06
(54) Sätt att röra om stål i en skänk
(73) Techkom Import Export GmbH, Pommernstrasse 13
80809 München, DE
-

- (51) **C21D 8/02** (87) **1 444 371**
C21D 9/52
(21) **02793320.9** (45) 2005-04-13
(54) In-line-förfarande för rekristallisation av
stelnade grova band av kolstål eller låglegerat
stål
(73) Thyssenkrupp Acciai Speciali Terni S.p.A., Viale
Benedetto Brin n. 218 05100 Terni, IT
-

- (51) **C22C 33/02** (87) **1 370 704**

- (21) **02715503.5** (45) 2005-04-27
(54) Förfarande för framställning av sintrat järnmaterial innehållande koppar
(73) Federal-Mogul Sintered Products Limited, Holbrook Lane Coventry West Midlands CV6 4BG, GB
-

(51) **C23C 22/34** (87) **1 404 894**

- (21) **01993197.1** (45) 2005-04-27
(54) Korrosionsbeständiga beläggningar för aluminium och aliminiumlegeringar
(73) The United States of America as repr. by The Secret. of The Navy, Naval Air Warfare Center Aircr. Div., Patuxent River, MD20670-1550, US
-

(51) **D01F 9/00** (87) **1 217 107**
D01D 5/00 D21F 11/00

- (21) **00127813.4** (45) 2005-05-04
(54) Elektrospinningsprocess för att framställa stärkelsefilament för flexibla strukturer
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza Cincinnati, Ohio 45202, US
-

(51) **D04H 11/08** (87) **1 194 627**
D04B 39/00

- (21) **00945929.8** (45) 2005-05-18
(54) Sätt och anordning för orientering av individuella fibrer och/eller filament i ett flor
(73) Tarkett Sommer S.A., 2, rue de l'Egalité 92748 Nanterre Cedex, FR
-

(51) **D21F 1/00** (87) **1 233 103**
D21F 7/10

- (21) **02251092.9** (45) 2005-04-27
(54) Sömnadskonstruktion för en pappersmaskins vävnad
(73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway Albany, New York 12204, US
-

(51) **D21F 7/00** (87) **1 163 391**
D21G 9/00 B65H 59/38

- (21) **00914197.9** (45) 2005-06-01
(54) Förfarande och anordning för spetsdragning av en pappers- eller kartongbana
(73) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9 A 00130 Helsinki, FI
-

(51) **D21G 1/00** (87) **1 314 818**

- (21) **02024064.4** (45) 2005-04-27
(54) Anordning och förfarande för glättning av en pappers- eller kartongbana
(73) Voith Paper Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43 89522 Heidenheim, DE
-

(51) **D21G 3/00** (87) **1 295 988**
D21F 3/02
(21) **02020815.3** (45) 2005-05-11
(54) Schaber
(73) ICHIKAWA CO.LTD., 14-15, Hongo 2-chome Tokyo, JP

(51) **E01B 31/17** (87) **1 193 345**
B24B 49/12
(21) **01402518.3** (45) 2005-04-20
(54) Anordning för styrning av en slipmaskin
(73) SOCIETE DES ANCIENS ETABLISSEMENTS L. GEISMAR,
113bis, Avenue Charles de Gaulle F-92200 Neuilly
sur Seine, FR

(51) **E01C 13/08** (87) **0 988 422**

(21) **98925366.1** (45) 2005-04-13
(54) Förfarande för att bilda konstgjorda gräsytor för
spel
(73) 2752-3273 Quebec Inc., Suite 2900, 1000 de la
Gauchetiere Montreal, Quebec H3B 4W5, CA

(51) **E04D 5/12** (87) **1 319 107**
B32B 31/30
(21) **01972059.8** (45) 2005-06-29
(54) Förfarande och halvfabrikat för framställning av
en renoveringstaktäckningsbana med
ångtrycksutjämningsanordningar
(73) Schillings Hans, Heidhausen 81 41379 Brüggen, DE

(51) **E04F 13/08** (87) **1 055 040**
E04D 3/30 E04D 3/365
(21) **99905383.8** (45) 2005-04-27
(54) Förbättringar av taktäckningar eller beklädnader
(73) Metrotile (N.Z.) Limited, 7 The Furlong Auckland,
NZ

(51) **E04H 6/18** (87) **1 373 666**

(21) **02702677.2** (45) 2005-05-04
(54) Vagn för horisontell förflyttning av motorfordon i
automatiska mekaniska bilparkeringar
(73) SOTEFIN S.A., Hügelstrasse 3 CH-8862 Schübelbach,
CH

(51) **E05C 5/02** (87) **1 411 198**
E05B 65/02 E05B 65/00
(21) **03256571.5** (45) 2005-04-27
(54) Låsmekanism
(73) Weston Body Hardware Limited, Crossgate Road, Park
Farm Redditch, Worcestershire B98 7SN, GB

-
- (51) **E05D 7/04** (87) **1 331 339**
E05D 5/14
- (21) **03010070.5** (45) 2005-04-13
- (54) Gångled för dörrar, fönster och liknande
- (73) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170
D-41189 Mönchengladbach, DE
-
- (51) **E05D 15/26** (87) **0 940 544**
E05D 15/06
- (21) **99500035.3** (45) 2005-04-20
- (54) Vikdörr
- (73) KLEIN IBERICA S.A., Escorial, 131-133 E-08024
Barcelona, ES
-
- (51) **E06B 3/68** (87) **0 931 901**
E04B 2/96 E06B 3/99
- (21) **99610004.6** (45) 2005-04-20
- (54) Ramkonstruktion sådan som en fönsterram, en frontkonstruktion eller dylikt
- (73) H.S. Hansens Fabrikker A/S, Bredgade 4 6940 Lem
St., DK
-
- (51) **E06B 9/04** (87) **1 331 352**
- (21) **03010109.1** (45) 2005-04-27
- (54) Säkerhetsbarriär för barn
- (73) Baby Dan A/S, Niels Bohrsvej 14 8670 Lasby, DK
-
- (51) **E06B 9/08** (87) **0 816 624**
F25D 21/04
- (21) **97109299.4** (45) 2005-05-18
- (54) Snabbgående port för fryshus
- (73) Cardo Door Continental B.V., Marconistraat 18 1704
RG Heerhugowaard, NL
-
- (51) **F01D 5/14** (87) **1 240 410**
F01D 9/02
- (21) **00975125.6** (45) 2005-05-04
- (54) Rotormaskin av typen axialflödesturbin för drivning med elastiskt fluidum
- (73) ATLAS COPCO TOOLS AB, 105 23 Stockholm, SE
-
- (51) **F01N 3/023** (87) **1 172 531**
F01N 3/08 F01N 3/035
F01N 3/20 F02B 37/18
F01N 3/22
- (21) **01904485.8** (45) 2005-04-20
- (54) Förfarande och anordning för rening av avgaser
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho
Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
-
- (51) **F02D 41/02** (87) **1 431 550**
F02D 41/40
- (21) **03292793.1** (45) 2005-07-20

- (54) System för administrering av informationer om en bilmotors bränsleförbrukning
(73) Peugeot Citroen Automobiles S.A., Route de Gisy 78140 Vélizy Villacoublay, FR
-

(51) **F02D 41/20** (87) **1 138 902**

- (21) **00106961.6** (45) 2005-04-06
(54) Förfarande och anordning för tidsreglerad spänningsmätning över en anordning i en laddningskrets hos ett piezoelektriskt element
(73) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
-

(51) **F02M 25/07** (87) **1 299 635**
F02F 1/42 F02D 21/08

- (21) **01950122.0** (45) 2005-06-29
(54) Förbränningsmotor med återcirkulation av avgaser
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
-

(51) **F02M 59/48** (87) **1 431 572**
F02M 39/02

- (21) **03293205.5** (45) 2005-04-20
(54) Förbränningsmotor, vilken är försedd med en pump, och förfarande vid utbyte av nämnda pump
(73) Peugeot Citroen Automobiles, route de Gisy 78140 Velizy-Villacoublay, FR
-

(51) **F02N 17/04** (87) **1 136 695**
F02M 31/13

- (21) **01106836.8** (45) 2005-05-18
(54) Diagnostiskt system för en elektrisk värmeapparat för ett luftintagningsrör hos en dielselmotor
(73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35 10156 Torino, IT
-

(51) **F03D 1/06** (87) **1 423 606**
F03D 7/02 F03D 11/00
F16C 33/66

- (21) **02796262.0** (45) 2005-04-20
(54) Smörjning för vinkelinställningsanordningen för ett rotorblad i en vindturbin
(73) Wobben Aloys, Argestrass 19 26607 Aurich, DE
-

(51) **F16B 39/284** (87) **1 201 946**

- (21) **01125544.5** (45) 2005-04-27
(54) Mutter med en klämsäkring
(73) NEDSCHROEF PLETTENBERG GmbH, Mühlhoff 5 d D-58840 Plettenberg (Holthausen), DE
-

(51) **F16C 11/06** (87) **1 171 717**
G01M 13/04 G01N 3/56

- (21) **01913722.3** (45) 2005-04-27
(54) Kulled med förslitningskontroll

(73) ZF Lemförder Metallwaren AG, Postfach 1220 49441
Lemförde, DE

(51) **F16F 9/53** (87) **0 898 093**

(21) **98114865.3** (45) 2005-04-06

(54) Ventil och stötdämpare på basis av
elektroreologiska vätskor

(73) Bayer Chemicals AG, 51368 Leverkusen, DE
CARL SCHENCK AG, Landwehrstrasse 55 64293
Darmstadt, DE

(51) **F16G 5/20** (87) **1 130 284**

B29D 29/10

(21) **01250062.5** (45) 2005-04-27

(54) Kraftöverföringsrem samt metod för tillverkning av
den

(73) MITSUBOSHI BELTING LTD., No. 1-21, 4-Chome,
Hamazoe-dori Nagata-ku Kobe City Hyogo, pref., JP

(51) **F16H 57/08** (87) **1 094 249**

(21) **00309010.7** (45) 2005-06-01

(54) Automatisk tranmission

(73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi Fuji-shi, Shizuoka
417-8585, JP

(51) **F16H 61/04** (87) **1 143 173**

B60K 41/08

(21) **01108108.0** (45) 2005-05-04

(54) Styrssystem samt förfarande för växling under
moment-modulering

(73) EATON CORPORATION, Eaton Center, 1111 Superior
Avenue Cleveland, Ohio 44114-2584, US

(51) **F16H 61/06** (87) **1 386 097**

G05B 13/04

(21) **02742889.5** (45) 2005-07-20

(54) Växellådstyranordning

(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038
Friedrichshafen, DE

(51) **F16K 5/04** (87) **1 438 527**

F15B 21/12

B05B 12/06

(21) **02716754.3** (45) 2005-07-20

(54) Anordning för att generera en pulserande
fluidumström

(73) Dürr Ecoclean GmbH, Mühlenstrasse 12 70794
Filderstadt, DE

(51) **F16K 27/02** (87) **1 361 382**

F16K 1/38

F16K 37/00

(21) **03012550.4** (45) 2005-04-20

- (54) Ventilordning för styrning av materialflödet i en beläggningsanläggning
(73) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8 70435 Stuttgart, DE
-

(51) **F16L 3/12** (87) **1 319 145**

- (21) **01965756.8** (45) 2005-05-25
(54) Hakförslutning och rörklämma med en sådan hakförslutning
(73) StarQuick International Ltd., Lochrütiried 6386 Wolfenschiessen, CH
-

(51) **F16L 5/04** (87) **1 293 714**

- (21) **01810895.1** (45) 2005-07-20
(54) Ingjutbar svällande rör genomföring
(73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333 9494 Schaan, LI
-

(51) **F16L 37/56** (87) **1 463 902**

- (21) **03757899.4** (45) 2005-05-04
(54) Multikopplingsanordning
(73) Josef Martin GmbH & Co. KG, Klostertaler Strasse 25 6751 Braz, AT
-

(51) **F23C 10/10** (87) **1 259 758**
F23C 10/18 F22B 31/00
F22B 37/24

- (21) **01906054.0** (45) 2005-04-20
(54) Pannsystem med cirkulerande virvelbädd inkluderande en värmeväxlingskammare mellan en avsskiljningssektion och en eldstadssektion
(73) Foster Wheeler Energy Corporation, Perryville Corporate Park Clinton, New Jersey 08809-4000, US
-

(51) **F24C 15/16** (87) **1 321 719**

- (21) **02026595.5** (45) 2005-06-08
(54) Upphångnings- eller hyllstativ för anordningar för värmebehandling av substanser, särskilt födoämnen
(73) Convothem Elektrogeräte GmbH, Talstrasse 35 82436 Eglfing, DE
ANGELO PO GRANDI CUCINE S.p.A., S.S. Romana Sud, 90 41012 Carpi (MO), IT
-

(51) **F24F 1/00** (87) **1 208 333**
F24F 3/00 F24F 7/00

- (21) **00927298.0** (45) 2005-07-20
(54) Luftförsörjningssystem
(73) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9 A 00130 Helsinki, FI
-

-
- (51) **F25B 29/00** (87) **0 882 202**
F25B 41/04 F28F 27/02
F24F 12/00 F16K 11/02
F25B 13/00
- (21) **97903151.5** (45) 2005-04-13
(54) Värmepumpenergistyrsystem
(73) Symutech Pty Limited, 122 Dutton Street Yagoona,
NSW 2199, AU
-
- (51) **F27D 1/14** (87) **1 126 226**
- (21) **01102929.5** (45) 2005-04-13
(54) Fästnanordning för osynlig infästning av plattor på
väggar
(73) Knappe Horst, Schloss 74677 Dörzbach, DE
-
- (51) **F41G 3/26** (87) **1 038 150**
- (21) **98963795.4** (45) 2005-04-13
(54) Markvapeneffektsimuleringsanordning och sätt
(73) Cubic Defense Systems inc., 9333 Balboa Avenue San
Diego, CA 92123-1589, US
-
- (51) **G01N 27/327** (87) **0 878 708**
C12Q 1/00 G01N 33/543
C12M 1/40
- (21) **98107765.4** (45) 2005-04-13
(54) Elektrokemisk biosensor med lock
(73) Bayer Corporation, 100 Bayer Road Pittsburgh, PA
15205-9741, US
-
- (51) **G01N 29/28** (87) **1 208 373**
- (21) **00965784.2** (45) 2005-04-20
(54) Kopplingsmedel för transversella ultraljudsvågor
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27 c
80686 München, DE
-
- (51) **G01N 33/48** (87) **1 030 177**
G01N 33/68 G01N 33/53
G01N 33/74
- (21) **98911128.1** (45) 2005-06-22
(54) Metod för att förhindra nedbrytning av
natriuretiska peptider och förbättrad metod för
att analysera natriuretiska peptider med
användning av desamma
(73) SHIONOGI & CO. LTD., 1-8, Doshomachi 3-chome,
Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
-
- (51) **G01N 33/53** (87) **1 299 723**
G01N 33/68
- (21) **01954227.3** (45) 2005-05-04
(54) Kvantitativ fluorescensanalys för bestämning av
transportproteiners aktivitet
(73) Solvo Biotechnology, Béke u. 5/a 6722 Szeged, HU
-

- (51) **G01N 33/53** (87) **0 960 335**
G01N 33/68
- (21) **98903515.9** (45) 2005-05-25
- (54) Modulatorer av insulinreceptor-aktivitet
- (73) Telik Inc., 750-H Gateway Boulevard South San Francisco, CA 94080, US
-
- (51) **G01R 31/3185** (87) **1 189 070**
G01R 31/319
- (21) **01000438.0** (45) 2005-05-04
- (54) JTAG-testarrangemang
- (73) Patria Advanced Solutions Oy, Naulakatu 3 33100 Tampere, FI
-
- (51) **G01S 13/87** (87) **0 864 880**
- (21) **98850006.2** (45) 2005-04-20
- (54) Förfarande och system för styrning av ett antal radarenheter
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
-
- (51) **G02B 6/44** (87) **0 710 863**
E21B 7/18 H02G 1/06
E21B 7/28 G02B 6/54
- (21) **95202943.7** (45) 2005-04-13
- (54) Installering av kabeltrummor
- (73) Koninklijke KPN N.V., Stationsplein 7 9726 AE Groningen, NL
-
- (51) **G03H 1/26** (87) **1 254 398**
G11B 7/00
- (21) **01906031.8** (45) 2005-04-13
- (54) Metod och system för uppteckning av information på ett holografiskt medium
- (73) Bayer Innovation GmbH, Merowingerplatz 1 40225 Düsseldorf, DE
-
- (51) **G04F 10/04** (87) **1 023 644**
G04F 10/10
- (21) **98949094.1** (45) 2005-04-13
- (54) Tidsmätningsskrets
- (73) The University of Manchester, Oxford Road Manchester M13 9PL, GB
-
- (51) **G04G 1/00** (87) **1 179 192**
G04B 37/00
- (21) **00920326.6** (45) 2005-04-20
- (54) Ledad elektronisk klocka
- (73) Timentel Pty Limited, 21 Bolton Street Newcastle, NSW 2300, AU
-
- (51) **G06F 1/00** (87) **1 208 416**

- H04L 9/32
(21) **00963254.8** (45) 2005-04-13
(54) En teknik för att producera en parameter såsom en kontrollsumma genom en primitiv som använder elementära registeroperationer
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way Redmond, WA 98052, US
-

- (51) **G06F 3/033** (87) **1 376 326**
(21) **03013663.4** (45) 2005-04-20
(54) Flerriktad inmatningstangent
(73) Polymatech Co. Ltd., 8-16, Nihonbashihoncho 4-chome, Chuo-ku Tokyo, JP
-

- (51) **G06F 12/14** (87) **1 127 756**
G05B 19/042 B60R 25/00
(21) **01102165.6** (45) 2005-04-27
(54) Auktoriseringsförfarande med certifikat
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130 80809 München, DE
-

- (51) **G06F 17/00** (87) **1 319 211**
G06F 17/60
(21) **01920183.9** (45) 2005-04-13
(54) Klickbaserad handel med intuitiv rastervisning av marknadslikviditeten
(73) Trading Technologies International Inc, 222 S. Riverside Plaza, Suite 1100 Chicago, Illinois 60606, US
-

- (51) **G09G 3/36** (87) **1 335 345**
(21) **03002551.4** (45) 2005-04-27
(54) Skärmanordning, förfarande för att driva densamma samt elektronisk utrustning
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
-

- (51) **G21F 1/00** (87) **1 020 874**
G21F 1/10
(21) **98950536.7** (45) 2005-04-13
(54) Röntegenabsorberande material och dess varianter
(73) Nosov Igor Stepanovich, ul. Sverdlova, 20-43, Balashikha Moscovskaya obl., 143900, RU
-

- (51) **H01H 13/70** (87) **1 349 186**
B29C 45/34
(21) **03006471.1** (45) 2005-06-01
(54) Tangenttopp
(73) Polymatech Co. Ltd., Senjyo Bldg., 4-8-16, Nihonbashi-Honcho Tokyo 103-8424, JP
-

- (51) **H01H 13/70** (87) **1 385 187**

(21) **03016756.3** (45) 2005-04-20
(54) Tangentmatta och förfarande för tillverkning därav
(73) Polymatech Co. Ltd., 8-16, Nihonbashihoncho
4-chome, Chuo-ku Tokyo, JP

(51) **H01H 71/24** (87) **1 096 529**
H01H 71/46
(21) **00117609.8** (45) 2005-04-27
(54) Elektrisk skydds brytare
(73) Moeller GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11 53115
Bonn, DE

(51) **H01R 13/516** (87) **1 333 537**
(21) **03290164.7** (45) 2005-04-13
(54) Kontaktanordning för en elektrisk eller optisk
standardkabel
(73) Amphenol Socapex, Promenade de l'Arve 74300 Thyez,
FR

(51) **H02J 7/00** (87) **0 921 620**
(21) **98122541.0** (45) 2005-07-20
(54) Metod för temperaturberoende laddning av en
reservkraftkälla som utsätts för självurladdning
(73) Matsushita Electric Industrial Co. Ltd.,
1006-banchi, Oaza-Kadoma Kadoma-shi, Osaka-fu,
571-8501, JP

(51) **H02J 7/34** (87) **1 219 003**
(21) **98967144.1** (45) 2005-04-20
(54) Anordning för energiförsörjning av ett motorfordon
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
Patentabteilung AJ-3, Petuelring 130 80809
München, DE

(51) **H02K 17/22** (87) **0 858 148**
H02K 5/14 H01R 39/42
(21) **98400248.5** (45) 2005-04-20
(54) Arrangemang för bortkoppling av
reostat-startanordningarna för en asynkronmotor
med släpringar och motor med detta arrangemang
(73) GEC ALSTHOM MOTEURS SA, 50, rue Oberlin 54062
Nancy Cédex, FR

(51) **H03F 3/45** (87) **1 150 424**
(21) **01107558.7** (45) 2005-04-27
(54) Differentialförstärkare, halvledaranordning,
krafttillförselkrets samt elektronisk utrustning
för användning av detsamma
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-Chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

- (51) **H03H 1/00** (87) **1 326 331**
- (21) **02026466.9** (45) 2005-05-11
(54) Brusfilter
(73) EMC Inc., 10-22, Honcho 3-chome Kokubunji-shi,
Tokyo, JP
-
- (51) **H03M 1/64** (87) **0 902 543**
H03M 1/48
- (21) **97310199.1** (45) 2005-07-20
(54) Digital vinkelomvandling
(73) TAMAGAWA SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1879, Ooyasumi
Iida-shi, Nagano-ken, JP
-
- (51) **H04B 1/38** (87) **0 845 869**
H04B 1/18 H04B 1/00
H01Q 23/00 H04Q 7/30
- (21) **97118481.7** (45) 2005-04-27
(54) Kommunikationsanordning i ett stridsfordon
(73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG,
Krauss-Maffei-Strasse 11 80997 München, DE
-
- (51) **H04B 1/707** (87) **1 269 645**
H04J 13/00
- (21) **00984356.6** (45) 2005-04-13
(54) Effektiv spridning för
bandspridningskommunikationssystem
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Suite 527,
300 Delaware Avenue Wilmington, DE 19801, US
-
- (51) **H04B 7/005** (87) **1 344 330**
H04Q 7/34 H04B 17/00
- (21) **01990346.7** (45) 2005-04-13
(54) Förfarande för undvikande av störningar i
cellulära CDMA-radionät till följd av defekta
mobilstationer
(73) T-Mobile Deutschland GmbH, Landgrabenweg 151 53227
Bonn, DE
-
- (51) **H04B 7/10** (87) **0 879 507**
- (21) **97902451.0** (45) 2005-04-13
(54) Antennarrangemang
(73) ORANGE PERSONAL COMMUNICATIONS SERVICES LIMITED,
St. James Court, Great Park Road Almondsbury,
Bristol BS12 4QJ, GB
-
- (51) **H04B 7/26** (87) **1 344 335**
- (21) **01985053.6** (45) 2005-05-11
(54) Delkanaler för direktåtkomstkanalen i ett system
med tidsdelad duplex
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Suite 527,
300 Delaware Avenue Wilmington, DE 19801, US

-
- (51) **H04L 12/46** (87) **0 710 415**
H04L 12/26
- (21) **94921361.5** (45) 2005-04-13
- (54) Kommunikationsanordning och förfaranden
- (73) Marconi Intellectual Property (Ringfence) Inc.,
3000 Marconi Drive, Warrendale, Pennsylvania
15086, US
-
- (51) **H04L 27/26** (87) **1 437 872**
H04B 1/69
- (21) **04009118.3** (45) 2005-05-04
- (54) Kanalkodningsanordning och förfarande och
datasändanordning för ett
CDMA-kommunikationssystem
- (73) Samsung Electronics Co. Ltd., 416 Maetan-dong,
Paldal-gu Suwon City, Kyungki-do 442-370, KR
-
- (51) **H04M 1/02** (87) **0 835 013**
H04M 1/72 H04N 1/21
- (21) **97660102.1** (45) 2005-06-08
- (54) Modulärt mobilkommunikationssystem
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4 02150 Espoo,
FI
-
- (51) **H04M 3/22** (87) **1 308 020**
H04M 3/36 H04M 3/30
- (21) **01960878.5** (45) 2005-04-27
- (54) Telekommunikationssystem
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company,
81 Newgate Street London EC1A 7AJ, GB
-
- (51) **H04N 7/26** (87) **0 820 197**
- (21) **97112264.3** (45) 2005-04-27
- (54) Bildkodning och -avkodning med användning av
mappningskoefficienter svarande mot
klassinformation hos bildpunktsblock
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome,
Shinagawa-ku Tokyo, JP
-
- (51) **H04Q 3/00** (87) **0 867 091**
- (21) **96941763.3** (45) 2005-04-13
- (54) Samtalsinrättningsport för
telekommunikationssystem
- (73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation,
3000 Hanover Street Palo Alto, CA 94304, US
-
- (51) **H04Q 7/22** (87) **0 707 776**
H04M 3/54
- (21) **95917371.7** (45) 2005-04-20
- (54) Förfarande och arrangemang för

samtalsvidarebefordran för ett samtal riktat till en mobil station

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4 02150 Espoo, FI

(51) **H04Q 7/22** (87) **0 792 077**
H04Q 7/32

(21) **97101190.3** (45) 2005-07-06

(54) Multitjänstmobilstation

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4 02150 Espoo, FI

(51) **H04Q 7/22** (87) **1 123 625**
H04M 7/00

(21) **99952667.6** (45) 2005-04-20

(54) Digitalt telekommunikationssystem

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4 02150 Espoo, FI

(51) **H04Q 7/32** (87) **0 677 974**
H04M 1/72 G06F 1/32

(21) **95302435.3** (45) 2005-07-13

(54) Datamellanlagringsanordning mellan kommunicerande processorer i en cellulär mobiltelefonanordning

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4 02150 Espoo, FI

(51) **H04Q 7/38** (87) **1 249 147**
H04H 1/00

(21) **01910066.8** (45) 2005-04-06

(54) Sändar-/mottagarsystem och sändar-/mottagaranordning för att styra utbytet av ljudinformation

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(51) **H04Q 7/38** (87) **0 808 073**
H04M 15/00

(21) **97107253.3** (45) 2005-04-20

(54) Metod och apparat för val av system

(73) MOTOROLA LTD, Jays Close, Viabes Industrial Estate Basingstoke, Hampshire RG22 4PD, GB

(51) **H05B 6/74** (87) **1 317 873**

(21) **01972058.0** (45) 2005-06-01

(54) Mikrovågsgn samt förfarande vid sådan

(73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63 Benton Harbor Michigan 49022, US

(51) **H05K 3/28** (87) **1 256 262**
H01L 23/29

(21) **01911574.0** (45) 2005-04-13

(54) Förpackning för mikrovågskomponenter

(73) THALES NEDERLAND B.V., Zuidelijke Havenweg 40 7550
GD Hengelo, NL

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **C09J 7/04** (87) **0 731 153**
B32B 5/28
(21) **96301266.1** (45) 2005-05-04
(54) Ett icke vävt självhäftande sammansatt material
(73) W.L. GORE & ASSOCIATES, INC., Newark, Delaware
19714, US

(51) **C10L 3/10** (87) **1 049 756**
B01D 53/02
(21) **99902324.5** (45) 2005-06-15
(54) Produktion av lågsvavlig syntesgas från naturgas
med återvinning av C4+C5+
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company,
Annandale, New Jersey 08801, US

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

(51) **B21D 26/02**

(87) **1 341 623**

(21) **01270389.8**

(45) 2005-03-23

(54) Förfarande och anordning för inre
högtrycksomformning och motsvarande
verktygsanordning

(73) Wobst Stefan, Lingmannstr. 26 42655 Solingen, DE

(51) **E04D 13/14**

(87) **1 099 034**

(21) **99931104.6**

(45) 2005-03-30

(54) Anslutning för kantiga takgenomföringar

(73) RHEINZINK GMBH, Bahnhofstrasse 90 45711 Datteln,
DE

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

0002429-9 0004498-2 0004542-7 0004687-0 0004707-6
 0004721-7 0004738-1 0004767-0 0004813-2 0004840-5
 0004841-3 0004848-8 0104076-5 0104085-6 0104086-4
 0104098-9 0104103-7 0104119-3 0104123-5 0104139-1
 0104142-5 0104154-0 0104168-0 0104169-8 0104221-7
 0104225-8 0104317-3 0203575-6 0203578-0 0203611-9
 0203719-0 8502706-8 8502707-6 8502729-0 8502731-6
 8502746-4 8502749-8 8502760-5 8502773-8 8502784-5
 8502802-5 8502828-0 8502862-9 8502915-5 8502946-0
 8502950-2 8503010-4 8503011-2 8503016-1 8503034-4

8503056-7 8503084-9 8503122-7 8503123-5 8503145-8
 8503178-9 8503180-5 8503181-3 8503182-1 8503187-0
 8503199-5 8503209-2 8505755-2 8505821-2 8505823-8
 8505883-2 8505962-4 8506001-0 8506036-6 8605201-6
 8605209-9 8605256-0 8605336-0 8605379-0 8703161-3
 8704832-8 8704846-8 8704906-0 8704931-8 8704953-2
 8704987-0 8804376-5 8804378-1 8804405-2 8804422-7
 8804461-5 8804534-9 8804540-6 8902227-1 8904119-8
 8904251-9 8904389-7 9003861-3 9003907-4 9004019-7
 9004022-1 9004048-6 9004054-4 9004117-9 9004140-1

9103626-9 9103638-4 9103658-2 9103690-5 9103696-2
 9103736-6 9103774-7 9203627-6 9203673-0 9203700-1
 9203755-5 9203796-9 9203817-3 9203828-0 9203839-7
 9203843-9 9203901-5 9203926-2 9302748-0 9304013-7
 9304085-5 9304174-7 9304176-2 9304339-6 9304356-0
 9304357-8 9304370-1 9404150-6 9404158-9 9404163-9
 9404210-8 9404243-9 9404249-6 9404287-6 9404309-8
 9404315-5 9404323-9 9404331-2 9404349-4 9404392-4
 9404483-1 9404528-3 9404534-1 9404565-5 9404573-9
 9504328-7 9504342-8 9504373-3 9504395-6 9504478-0

9504496-2 9504588-6 9504639-7 9504642-1 9504645-4
 9504657-9 9504685-0 9600001-3 9602356-9 9602462-5
 9604462-3 9604468-0 9604469-8 9604569-5 9604586-9
 9604641-2 9604647-9 9604667-7 9604686-7 9604735-2
 9604771-7 9604797-2 9702043-2 9704462-2 9704490-3
 9704498-6 9704510-8 9704512-4 9704549-6 9704560-3
 9704581-9 9704614-8 9704616-3 9704700-5 9704707-0
 9704803-7 9704805-2 9704845-8 9704887-0 9704897-9
 9803699-9 9804204-7 9804219-5 9804303-7 9804305-2
 9804340-9 9804342-5 9804344-1 9804345-8 9804369-8

9804401-9 9804419-1 9804520-6 9804522-2 9804533-9
 9902261-8 9904428-1 9904432-3 9904459-6 9904460-4
 9904568-4 9904601-3 9904622-9 9904716-9 9904722-7
 9904764-9 9904793-8

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

00127328.3 00127391.1 00128161.7 00128512.1 00403400.5

00976215.4 00981747.9 00984465.5 00984489.5 00984729.4
00985447.2 00988885.0 00990032.5 00991100.9 00992080.2
00992859.9 01101374.5 01200197.0 01310166.2 01995770.3
02026924.7 82306677.4 85106752.0 85106788.4 85106844.5
85106929.4 85106932.8 85106933.6 85106982.3 85107027.6
85107089.6 85107094.6 85107104.3 85107121.7 85107126.6
85107163.9 85107179.5 85107240.5 85107245.4 85107311.4
85107313.0 85107368.4 85107369.2 85107370.0 85107467.4

85107558.0 85107637.2 85107711.5 85107715.6 85107727.1
85107773.5 85107794.1 85107842.8 85107899.8 85107925.1
85107939.2 85107981.4 85108019.2 85115376.7 85115447.6
85115735.4 85115983.0 85116052.3 85116514.2 85200927.3
85200944.8 85303864.4 85303897.4 85303898.2 85303946.9
85303949.3 85304018.6 85304035.0 85304056.6 85304087.1
85304169.7 85304170.5 85304172.1 85304255.4 85304266.1
85304284.4 85304364.4 85304371.9 85304386.7 85304448.5
85304460.0 85304489.9 85304490.7 85304503.7 85304559.9

85304626.6 85304635.7 85308775.7 85308896.1 85309142.9
85401131.9 85401143.4 85401157.4 85401189.7 85401216.8
85401317.4 85402368.6 85402369.4 85402521.0 85402524.4
85420115.9 85810268.4 85810279.1 85810296.5 85810570.3
85850199.2 85850222.2 85870180.8 85890135.8 85890144.0
85902422.6 85902603.1 85902927.4 85903008.2 85903062.9
85903081.9 85903427.4 85903511.5 85903513.1 85903530.5
86116652.8 86116755.9 86116787.2 86116796.3 86116859.9
86117180.9 86117431.6 86117457.1 86118108.9 86118191.5

86202167.2 86202343.9 86309452.0 86309852.1 86309858.8
86402704.0 86402782.6 86402839.4 86402935.0 86402937.6
86830366.0 86850415.0 86850416.8 86900116.4 86900127.1
86900256.8 86900678.3 86906751.2 87117828.1 87118127.7
87118146.7 87118421.4 87118422.2 87118526.0 87118790.2
87119055.9 87119316.5 87119349.6 87119372.8 87202485.6
87202530.9 87202533.3 87202544.0 87310591.0 87310698.3
87310876.5 87311015.9 87311078.7 87311082.9 87311202.3
87311229.6 87311306.2 87311311.2 87311435.9 87311457.3

87402744.4 87402949.9 87402958.0 87402967.1 87850393.7
87900101.4 88114436.4 88114437.2 88120012.5 88120035.6
88120229.5 88120397.0 88120432.5 88120481.2 88120707.0
88120711.2 88121095.9 88121138.7 88121204.7 88121338.3
88202756.8 88202802.0 88311458.9 88311460.5 88311560.2
88311741.8 88311814.3 88311876.2 88311910.9 88311963.8
88312112.1 88403366.3 88830541.4 88830565.3 88870191.9
88870192.7 88900069.1 88900071.7 88900320.8 88900431.3
88900604.5 88900751.4 88901199.5 88905561.2 89122133.5

89122380.2 89122389.3 89122394.3 89122582.3 89122628.4
89122630.0 89122659.9 89122977.5 89123010.4 89123867.7
89123922.0 89123955.0 89123956.8 89124029.3 89124132.5
89124150.7 89203118.8 89203262.4 89203329.1 89312453.7
89312557.5 89313215.9 89313426.2 89313427.0 89313464.3
89313506.1 89313519.4 89313527.7 89313679.6 89403394.3
89403426.3 89403501.3 89403537.7 89403657.3 89420523.6
89810947.5 89870206.3 89870215.4 89890325.7 89900350.3
89901147.2 89901365.0 89901987.1 89902198.4 90110810.0

90123040.9 90123084.7 90123116.7 90123378.3 90123636.4
90123807.1 90123865.9 90123875.8 90124314.7 90124479.8
90124565.4 90124605.8 90124867.4 90124954.0 90125395.5
90125444.1 90125622.2 90125644.6 90125681.8 90125769.1

90201138.6 90201139.4 90201140.2 90202486.8 90203258.0
90203444.6 90203505.4 90250341.6 90313338.7 90313407.0
90313470.8 90313496.3 90313554.9 90313841.0 90313954.1
90314113.3 90314182.8 90314283.4 90314373.3 90403422.0
90403646.4 90403795.9 90420546.5 90420577.0 90630228.6

90830575.8 90870240.0 90890336.2 90900389.9 90901001.9
90901474.8 90901978.8 91100105.5 91120652.2 91120812.2
91120847.8 91121082.1 91121283.5 91121361.9 91121453.4
91121775.0 91121974.9 91201936.1 91203195.2 91203375.0
91311366.8 91311568.9 91470039.8 91470040.6 91810947.1
91890294.1 91900157.8 91900184.2 91900278.2 91900679.1
91900986.0 91901116.3 91901259.1 91901274.0 91901611.3
91901716.0 91901769.9 91901884.6 91920715.9 92120514.2
92120653.8 92120719.7 92120808.8 92120809.6 92120901.1

92120902.9 92120937.5 92121331.0 92121552.1 92121613.1
92121628.9 92121714.7 92121780.8 92122027.3 92203575.3
92203831.0 92203847.6 92204010.0 92204026.6 92311208.0
92311224.7 92311407.8 92311446.6 92311567.9 92311695.8
92311784.0 92403246.9 92403288.1 92403379.8 92403405.1
92403467.1 92403530.6 92403580.1 92500170.3 92810955.2
92810956.0 92830681.0 92890253.5 92900035.4 92900042.0
92900164.2 92900285.5 92900615.3 92900788.8 92900789.6
92900821.7 92901231.8 92901538.6 92901757.2 92901771.3

92901928.9 92902101.2 92902171.5 92902190.5 92902245.7
92902267.1 92924520.7 92924837.5 92924880.5 92925487.8
93119331.2 93119419.5 93119428.6 93119554.9 93119627.3
93119715.6 93119778.4 93119866.7 93119906.1 93119974.9
93120114.9 93120178.4 93120198.2 93120306.1 93120485.3
93120560.3 93120660.1 93120735.1 93120787.2 93120802.9
93120849.0 93120884.7 93120894.6 93203339.2 93203572.8
93203712.0 93310004.2 93310079.4 93310401.0 93310421.8
93310546.2 93310556.1 93402904.2 93402906.7 93402987.7

93403048.7 93403098.2 93470031.1 93890235.0 93890248.3
93900041.0 93900145.9 93900351.3 93900905.6 93901067.4
93901091.4 93901185.4 93901205.0 93901223.3 93901410.6
93901709.1 93902658.9 93902673.8 93902713.2 93911658.8
94118161.2 94118873.2 94118960.7 94118996.1 94119100.9
94119174.4 94119307.0 94119309.6 94119322.9 94119560.4
94119640.4 94119907.7 94119932.5 94120188.1 94120506.4
94120638.5 94120652.6 94120653.4 94120718.5 94120745.8
94120784.7 94120795.3 94120814.2 94120866.2 94120899.3

94203560.1 94203574.2 94203656.7 94203657.5 94203711.0
94308960.7 94309026.6 94309043.1 94309088.6 94309325.2
94309461.5 94309475.5 94309604.0 94309660.2 94309692.5
94309703.0 94309790.7 94309907.7 94309908.5 94402749.9
94402773.9 94402901.6 94402902.4 94402950.3 94402963.6
94402999.0 94810747.9 94830558.6 94830560.2 94900656.3
94900793.4 94901750.3 94901753.7 94901963.2 94902059.8
94902581.1 94902703.1 94902793.2 94902820.3 94903046.4
94903105.8 94903195.9 94903208.0 94903586.9 94903887.1

94904058.8 94904185.9 94904514.0 94905487.8 94905494.4
94905504.0 94906456.2 94906994.2 94907115.3 95118823.4
95118870.5 95118934.9 95119022.2 95119178.2 95119270.7
95119304.4 95119423.2 95119429.9 95119430.7 95119533.8
95119537.9 95119689.8 95119761.5 95120011.2 95120347.0
95120492.4 95120688.7 95120739.8 95203403.1 95203470.0
95203555.8 95250310.0 95308712.9 95309135.2 95309424.0

95309493.5 95309512.2 95402752.0 95402778.5 95402902.1
95402945.0 95420359.2 95500163.1 95901983.7 95902119.7

95902124.7 95902128.8 95902137.9 95902828.3 95902868.9
95902896.0 95903035.4 95903245.9 95903397.8 95903485.1
95903656.7 95903708.6 95903873.8 95903892.8 95904328.2
95904421.5 95904502.2 95904763.0 95904837.2 95905053.5
95905079.0 95905111.1 95905112.9 95905337.2 95905432.1
95907162.2 95938354.8 95938654.1 95939296.0 95939297.8
95940078.9 95940135.7 95940342.9 95940353.6 95940375.9
95940397.3 95940413.8 95940425.2 95940426.0 95940878.2
95940937.6 95940961.6 95941305.5 95941499.6 95941695.9

95941768.4 95941786.6 95941799.9 95942030.8 95942045.6
95942103.3 95942104.1 95942287.4 95942579.4 95942675.0
95942692.5 95942693.3 95942699.0 95942723.8 95942728.7
95942746.9 95942759.2 95942990.3 95943098.4 95943178.4
95943243.6 95943367.3 95943478.8 95943559.5 95943560.3
95943648.6 95943792.2 95943834.2 95944116.3 95944601.4
95944838.2 96111131.7 96112945.9 96114329.4 96114330.2
96119300.0 96119518.7 96119632.6 96119738.1 96119797.7
96119798.5 96119830.6 96120093.8 96120234.8 96120257.9

96120320.5 96120321.3 96120614.1 96120663.8 96120664.6
96120706.5 96120714.9 96203701.6 96308792.9 96309043.6
96309044.4 96309262.2 96402788.2 96402874.0 96402875.7
96420348.3 96660095.9 96810867.0 96830604.3 96939250.5
96940107.4 96940675.0 96940676.8 96941102.4 96941103.2
96941127.1 96941156.0 96941178.4 96941643.7 96941725.2
96941729.4 96941730.2 96942179.1 96942317.7 96942398.7
96942411.8 96942427.4 96942491.0 96942493.6 96942514.9
96942534.7 96942690.7 96943128.7 96943158.4 96943182.4

96943204.6 96943236.8 96943266.5 96943283.0 96943781.3
96943819.1 96943927.2 96943989.2 96944008.0 96944023.9
96944037.9 96944090.8 96944123.7 96944267.2 96944433.0
96944453.8 96944611.1 96944647.5 96945060.0 96945414.9
96946036.9 96946096.3 96946158.1 96946175.5 97107261.6
97110944.2 97112745.1 97113472.1 97121085.1 97121500.9
97121529.8 97121551.2 97121580.1 97121739.3 97121903.5
97122109.8 97122808.5 97122904.2 97201575.4 97203868.1
97310309.6 97310461.5 97402918.3 97403120.5 97403121.3

97500229.6 97810978.3 97810996.5 97811005.4 97945707.4
97946110.0 97948019.1 97948030.8 97948040.7 97948988.7
97949017.4 97949299.8 97950422.2 97950473.5 97951119.3
97951293.6 97951313.2 97951555.8 97951720.8 97951739.8
97951855.2 97952442.8 97952684.5 97952709.0 97952741.3
97952911.2 97952913.8 97952959.1 97952973.2 97953007.8
97953304.9 97953420.3 97953638.0 97953743.8 97953797.4
97953801.4 97953826.1 97953868.3 97953869.1 97954040.8
97954394.9 97954425.1 97954440.0 97954464.0 97954582.9

97954712.2 97954720.5 97954734.6 97954745.2 97954752.8
97955029.0 97955078.7 98100950.9 98101741.1 98122255.7
98122974.3 98123128.5 98123222.6 98123252.3 98123342.2
98123402.4 98123408.1 98123505.4 98123589.8 98123700.1
98123770.4 98123896.7 98124294.4 98124351.2 98124443.7
98250432.6 98310070.2 98310135.3 98310357.3 98310395.3
98310430.8 98310431.6 98310461.3 98403021.3 98403076.7
98403311.8 98830715.3 98830754.2 98958291.1 98958830.6
98958997.3 98960024.2 98960982.1 98960983.9 98960984.7

98961232.0 98961240.3 98961260.1 98961330.2 98962481.2
98962518.1 98962527.2 98962529.8 98962531.4 98962534.8
98962560.3 98962561.1 98962562.9 98962564.5 98962565.2
98962569.4 98962705.4 98963082.7 98963635.2 98963729.3
98963938.0 98964138.6 98964382.0 98964497.6 98964554.4
98964619.5 98964664.1 98965213.6 98965252.4 98965289.6
98965297.9 98965304.3 98965592.3 98965773.9 98965792.9
98965853.9 98965857.0 98966212.7 98966281.2 98966343.0
98966381.0 98966669.8 98966774.6 98966866.0 99124618.2

99124995.4 99125112.5 99125978.9 99126036.5 99203320.9
99204319.0 99309698.1 99310132.8 99403133.4 99959383.3
99959430.2 99959477.3 99961143.7 99961995.0 99962445.5
99962452.1 99963386.0 99963401.7 99963510.5 99963562.6
99963571.7 99963682.2 99964047.7 99964421.4 99964662.3
99965450.2 99966584.7 99966736.3 99966851.0 99966869.2
99966919.5 99966995.5 99967891.5 99968862.5 99973027.8
99973404.9

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

0104193-8 0202886-8 0203072-4 0301859-5 0301901-5
0402944-3

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 (PRV) har i beslut den 14 juli 2005 förklarat årsavgiften inkommen i tid för patentet 9203186-3. Patentet är därmed fortfarande i kraft.

PRV har i beslut den 14 juli 2005 förklarat årsavgiften inkommen i tid för europeiska patentet 01940694.1. Patentet är därmed fortfarande i kraft.

PRV har i beslut den 14 juli 2005 förklarat översättningen inkommen i tid för europeiska patentet 00402982.3. Patentet har därmed verkan i Sverige.