

OBSAH

Zverejnené prihlášky vynálezov.....	3
Udelené patenty	42
Úžitkové vzory.....	49
Priemyselné vzory.....	57
Ochranné známky	77
Obnovy ochranných známok.....	89

INHALT

Veröffentlichung der Patentanmeldungen.....	3
Erteilte Patente.....	42
Gebrauchsmuster.....	49
Gewerbliche Muster.....	57
Warenzeichen.....	77
Warenzeichenerneuerungen.....	89

CONTENTS

Publication of Invention Applications	3
Patents granted.....	42
Utility Models.....	49
Industrial Design.....	57
Trademarks	77
Trademark Renewals.....	89

VESTNÍK

ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Banská Bystrica 8. január 1997

1

Dvojpísmenové kódové označenia krajín a medzinárodných organizácií

AD	Andorra	DZ	Alžírsko	KG	Kirgizsko
AE	Spojené arabské emiráty	EC	Ekvádor	KH	Kambodža
AF	Afganistan	EE	Estónsko	KI	Kiribati
AG	Antigua a Barbuda	EG	Egypt	KM	Komory
AI	Anguilla	EH	Západná Sahara	KN	Svätý Krištof a Nevis
AL	Albánsko	EP	Európsky patentový úrad	KP	Kórejská ľudovodemokratická republika
AM	Arménsko	ER	Eritrea	KR	Kórejská republika
AN	Holandské Antily	ES	Španielsko	KW	Kuvajt
AO	Angola	ET	Etiópia	KY	Kajmanie ostrovy
AP	Africká regionálna organizácia priemyselného vlastníctva	FI	Fínsko	KZ	Kazachstan
AQ	Antarktída	FJ	Fidži	LA	Laos
AR	Argentína	FK	Falklandy	LB	Libanon
AS	Americká Samoa	FM	Mikronézia	LC	Svätá Lucia
AT	Rakúsko	FO	Faerské ostrovy	LI	Lichtenštajnsko
AU	Austrália	FR	Francúzsko	LK	Srí Lanka
AW	Aruba	GA	Gabon	LR	Libéria
AZ	Azerbajdžan	GB	Veľká Británia	LS	Lesotho
BA	Bosna a Hercegovina	GD	Grenada	LT	Litva
BB	Barbados	GE	Gruzínsko	LU	Luxembursko
BD	Bangladéš	GF	Guayane	LV	Lotyšsko
BE	Belgicko	GH	Ghana	LY	Líbya
BF	Burkina	GI	Gibraltár	MA	Maroko
BG	Bulharsko	GL	Grónsko	MC	Monako
BH	Bahrain	GM	Gambia	MD	Moldavsko
BI	Burundi	GN	Guinea	MG	Madagaskar
BJ	Benin	GP	Guadeloupe	MH	Marshallove ostrovy
BM	Bermudy	GQ	Rovníková Guinea	MK	Macedónsko
BN	Brunej	GR	Grécko	ML	Mali
BO	Bolívia	GS	Južná Georgia a južné sendvičové ostrovy	MM	Myanmar (Barma)
BR	Brazília	GT	Guatemala	MN	Mongolsko
BS	Bahamy	GU	Guam	MO	Macao
BT	Bhutan	GW	Guinea-Bissau	MP	Severné Mariány
BV	Bugetov ostrov	GY	Guyana	MQ	Martinique
BW	Botswana	HK	Hongkong	MR	Mauritánia
BX	Benelux	HM	Heardov ostrov a McDonaldov ostrov	MS	Montserrat
BY	Bielorusko	HN	Honduras	MT	Malta
BZ	Belize	HR	Chorvátsko	MU	Maurícius
CA	Kanada	HT	Haiti	MV	Maledivy
CC	Kokosové ostrovy	HU	Maďarsko	MW	Malawi
CF	Stredoafriická republika	IB	Medzinárodný výbor WIPO	MX	Mexiko
CG	Kongo	ID	Indonézia	MY	Malajzia
CH	Švajčiarsko	IE	Írsko	MZ	Mozambik
CI	Pobrežie Slonoviny	IL	Izrael	NA	Namíbia
CK	Cookove ostrovy	IN	India	NC	Nová Kaledónia
CL	Chile	IO	Britské indicko-oceánske teritórium	NE	Niger
CM	Kamerun	IQ	Irak	NF	Norfolk
CN	Čína	IR	Irán	NG	Nigéria
CO	Kolumbia	IS	Island	NI	Nikaragua
CR	Kostarika	IT	Taliano	NL	Holandsko
CU	Kuba	JM	Jamajka	NO	Nórsko
CV	Kapverdy	JO	Jordánsko	NP	Nepál
CX	Vianočný ostrov	JP	Japonsko	NR	Nauru
CY	Cyprus	KE	Keňa	NU	Niue
CZ	Česká republika			NZ	Nový Zéland
DE	Nemecko			OA	Africká organizácia duševného vlastníctva
DJ	Džibutsko			ON	Omán
DK	Dánsko				
DM	Dominika				
DO	Dominikánska republika				

PA	Panama	TK	Tokelau
PE	Peru	TM	Turkménsko
PF	Francúzska Polynézia	TN	Tunisko
PG	Papua-Nová Guinea	TO	Tonga
PH	Filipíny	TP	Východný Timor
PK	Pakistan	TR	Turecko
PL	Poľsko	TT	Trinidád a Tobago
PM	Saint Pierre a Miquelon	TV	Tuvalu
PN	Pitcairn	TW	Taiwan
PR	Portoriko	TZ	Tanzánia
PT	Portugalsko		
PW	Palau	UA	Ukrajina
PY	Paraguaj	UG	Uganda
		UM	Menšie odľahlé ostrovy USA
QA	Katar	US	Spojené štáty americké
		UY	Uruguaj
RE	Reunion	UZ	Uzbekistan
RO	Rumunsko		
RU	Rusko	VA	Vatikán
RW	Rwanda	VC	Svätý Vincent a Grenadiny
		VE	Venezuela
SA	Saudská Arábia	VG	Britské Panenské ostrovy
SB	Šalamúnové ostrovy	VI	Panenské ostrovy USA
SC	Seychely	VN	Vietnam
SD	Sudán	VU	Vanuatu
SE	Švédsko		
SG	Singapur	WF	Wallis a Futuna
SH	Svätá Helena	WO	Medzinárodná organizácia pre duševné vlastníctvo
SI	Slovinsko	WS	Samoa
SJ	Svalbard a Jan Hayen		
SK	Slovensko	YE	Jemen
SL	Sierra Leone	YT	Mayotte
SM	San Marino	YU	Juhoslávia
SN	Senegal		
SO	Somálsko	ZA	Juhoafrická republika
SR	Surinam	ZM	Zambia
ST	Svätý Tomáš a Princov ostrov	ZR	Zair
SV	Salvádor	ZW	Zimbabwe
SY	Sýria		
SZ	Svazijsko		
TC	Turks a Caicos		
TD	Čad		
TF	Francúzske južné územie		
TG	Togo		
TH	Thajsko		
TJ	Tadžikistan		

ČASŤ

VYNÁLEZY

Kódy na označovanie jednotlivých druhov dokumentov

Prihlášky vynálezov zverejnené podľa zákona
č.527/90 Zb. v znení zákona NR SR č.90/93 Z.z.

- kód A3

Udelené patenty podľa zákona č. 527/90 Zb. - kód B6
v znení zákona NR SR č. 90/93 Z. z.

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov

(11)	číslo patentu	6 (51)	medzinárodné patentové triedenie
(21)	číslo prihlášky vynálezu	(54)	názov
(22)	dátum podania prihlášky vynálezu	(57)	anotácia
(31)	číslo prioritnej prihlášky vynálezu	(71)	mcno (názov) prihlasovateľa(ov)
(32)	dátum prioritnej prihlášky vynálezu	(72)	meno pôvodcu(ov)
(33)	krajina priority	(73)	meno (názov) majiteľa(ov)
(40)	dátum zverejnenia prihlášky vynálezu	(86)	údaje PCT

Kódy na označovanie záhlavia oznámení publikovaných vo Vestníku (Štandard WIPO ST 17)

BB9A	zverejnené prihlášky vynálezov	MM4A	zánik patentov pre nezaplatenie ročných poplatkov
FA9A	vzdanie sa alebo odvolanie udeľovacieho konania	MM4F	zánik autorských osvedčení pre nezaplatenie ročných poplatkov
FC9A	zamietnutie prihlášok vynálezu	PA4A	zmena autorských osvedčení na patenty
FD9A	zastavenie konania o prihláškach vynálezu	PC9A	zmena dispozičných práv na vynálezy
FG4A	udelené patenty	PD4A	prevod práv a ostatné zmeny majiteľov patentov
MA4A	zánik patentov vzdaním sa	QA9A	ponuka licencií
MA4F	zánik autorských osvedčení vzdaním sa	SB4A	zapísané patenty do registra po odtajení
MC4A	zrušenie patentov	SB4F	zapísané autorské osvedčenia do registra po odtajení
MC4F	zrušenie autorských osvedčení		
MI4A	čiastočné zrušenie patentov		
MH4F	čiastočné zrušenie autorských osvedčení		
MK4A	zánik patentov uplynutím doby platnosti		
MK4F	zánik autorských osvedčení uplynutím doby platnosti		

Opravy. Zmeny. Rôzne.**Opravy v prihláškach vynálezov**

HA9A	meno pôvodcov
HB9A	oprava mien
HC9A	zmena mien
HD9A	oprava adries
HE9A	zmena adries
HF9A	oprava dát
HG9A	oprava chýb v triedení
HH9A	oprava alebo zmena všeobecne
HK9A	tlačové chyby v úradných vestníkoch

Opravy v udelených ochranných dokumentoch

patenty	autorské osvedčenia	
TA4A	TA4F	meno pôvodcov
TB4A	TB4F	oprava mien
TC4A	TC4F	zmena mien
TD4A	TD4F	oprava adries
TE4A	TE4F	zmena adries
TF4A	TF4F	oprava dát
TG4A	TG4F	oprava chýb v triedení
TH4A	TH4F	oprava alebo zmena všeobecne
TK4A	TK4F	tlačové chyby v úradných vestníkoch

BB9A

Zverejnené prihlášky vynálezov usporiadané podľa čísel

Ďalej uvedené prihlášky vynálezov boli zverejnené dňom uvedeným vo Vestníku Úradu priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky podľa zákona č. 527/1990 Zb. o vynálezoch, priemyselných vzoroch a zlepšovacích návrhoch. v znení neskorších zákonov.

5137-79	A 61K	31/40	1489-95	B 65H	63/02	643-96	B 05D	1/18
6344-87	B 05B	5/08	1491-95	D 01F	2/00	682-96	A 01N	43/42
2801-88	B 65D	33/06	1502-95	C 07D	277/02	684-96	A 01N	43/42
3187-89	C 07C	215/30	1554-95	A 01N	43/16	713-96	C 12N	15/54
7081-89	C 07D	277/82	1587-95	C 07D	267/14	716-96	C 12P	7/40
1995-92	C 07D	413/10	1596-95	C 07D	471/04	722-96	A 01N	43/40
2075-92	C 07D	221/26	1605-95	C 08G	18/62	739-96	A 61K	31/44
458-94	A 61K	39/106	1610-95	C 07D	473/34	762-96	D 07B	1/06
1360-94	A 61K	7/32	1614-95	C 08K	3/00	773-96	A 61K	31/495
1436-94	A 61K	31/66	1615-95	C 08L	67/00	779-96	E 06B	3/98
1551-94	A 61K	31/44	1660-95	C 12N	15/82	784-96	C 12N	11/14
48-95	A 61K	47/38	1665-95	C 07D	401/04	793-96	C 07C	307/78
124-95	A 61K	31/445	6-96	B 01F	7/08	794-96	A 61K	31/00
209-95	A 61K	9/08	23-96	B 29C	35/02	795-96	A 61K	31/57
212-95	A 61K	38/20	47-96	C 07D	401/04	800-96	C 02F	1/68
291-95	A 61K	9/107	55-96	C 07D	263/52	805-96	A 01N	33/12
423-95	A 61K	38/20	110-96	D 01H	7/86	814-96	B 44C	5/04
565-95	A 61K	7/16	147-96	C 23C	22/74	820-96	C 07K	7/06
744-95	A 61K	9/16	167-96	C 07D	243/10	828-96	A 61K	38/29
760-95	A 61K	9/00	214-96	A 61K	31/44	841-96	A 61K	38/04
765-95	A 61K	33/06	217-96	B 41M	5/00	849-96	A 47B	9/04
772-95	A 01N	61/00	220-96	E 21B	33/12	854-96	E 04B	9/00
800-95	F 16H	1/04	265-96	D 06N	7/00	866-96	C 07C	209/60
804-95	A 62C	35/11	268-96	A 42B	3/06	867-96	C 07C	209/60
807-95	B 63H	11/00	284-96	C 23F	13/04	870-96	A 61K	31/19
815-95	F 02K	9/97	290-96	B 65D	5/08	871-96	A 23L	1/23
818-95	A 61G	3/02	315-96	C 07D	255/02	883-96	E 01B	29/17
865-95	E 02D	29/14	321-96	B 65B	27/04	887-96	A 23L	1/237
873-95	D 01H	4/12	417-96	E 06B	9/68	909-96	E 04C	5/03
1024-95	A 61K	31/55	423-96	A 61K	38/00	929-96	B 60T	13/57
1059-95	A 61K	47/32	439-96	C 07D	217/26	932-96	A 43C	11/00
1062-95	A 61K	47/32	444-96	A 61F	13/74	953-96	E 03C	1/122
1065-95	C 07D	213/02	449-96	C 07D	403/06	964-96	A 61K	31/19
1078-95	E 04D	1/14	450-96	C 07D	417/04	985-96	A 01N	47/48
1085-95	C 12N	15/55	455-96	C 06D	5/06	996-96	C 12N	15/62
1248-95	C 12M	3/00	467-96	C 07D	487/04	998-96	F 16K	1/52
1295-95	E 0411	6/04	484-96	A 61K	31/00	999-96	B 65G	65/34
1314-95	C 08L	1/28	506-96	A 61K	31/525	1005-96	C 07D	493/04
1315-95	C 08L	1/28	515-96	G 08G	1/017	1011-96	B 01F	3/18
1316-95	C 08L	1/28	526-96	C 12N	15/55	1044-96	D 01F	2/00
1332-95	A 61K	31/40	542-96	G 02C	13/00	1046-96	B 65D	75/00
1340-95	C 08L	1/02	552-96	H 01B	7/00	1049-96	B 65B	9/04
1433-95	C 08F	2/34	623-96	C 01D	17/00	1121-96	A 23D	7/00
1441-95	B 29C	35/00	642-96	B 65H	75/24	1129-96	C 07H	21/00
1448-95	C 08G	18/40						

Trieda A**6 (51) A 01N 33/12, 37/20****(21) 805-96**

(71) Japan Clinic Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto, JP;

(72) Kuwabara Katsuhiko, Sakura, Chiba, JP;

(54) Mikrobičidna kompozícia s nízkou toxicitou obsahujúca kvartérne amónium

(22) 08.09.95

(32) 21.10.94

(31) 6-257022

(33) JP

(86) PCT/JP95/01790, 08.09.95

(57) Mikrobičidna kompozícia, ktorej základ tvorí soľ dialkylbenzyletyl amóniových solí, ktorá má biocídnu účinnosť. Ďalej sa nárokuje použitie mikrobičidnej kompozície.

6 (51) A 01N 43/16**(21) 1554-95**

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, Leverkusen, DE;

(72) Sirinyan Kirkor, Dr., Bergisch Gladbach, DE; Schütte Manfred-Heinrich, Dr., Pulheim, DE; Hesse Gerhard, Dr., Odenthal-Blecher, DE; Pospischil Reiner, Dr., Bergheim, DE; Sonneck Rainer, Dr., Leverkusen, DE; Schnorbach Hans-Jürgen, Dr., Monheim, DE;

(54) Rodenticídna mäkká pena

(22) 12.12.95

(32) 13.12.94

(31) P 44 44 261.0

(33) DE

(57) Rodenticídna mäkká pena, na báze hydrofilných polymérov, pozostáva z rodenticídnej účinnej látky, hydrofilného polyméru so strednou molekulovou hmotnosťou 2 000 až 60 000 (stanovené pomocou gčlovej permeačnej chromatografie (GPC)) zo skupiny polyuretánov, polyesterov, polyesterpolyolov, polystyrénov, polybutadiénov a polymérov kyseliny malčínovej s dlhým reťazcom, ktoré sú v polymérom reťazci modifikované skupinami karboxylovej kyseliny alebo aminoskupinami. Rodenticídna mäkká pena ďalej pozostáva z alifatickej mastnej kyseliny so 6 až 22 uhlíkovými atómami s dlhým reťazcom, ako je kyselina palmitová, kyselina dodekánová a kyselina stearová, prípadne ich soli s alkalickými kovmi, kovmi alkalických zemín a amóniom, a prípadne ďalších pomocných prostriedkov zo skupiny farbív, emulgátorov, rozpúšťadiel, konzervačných činidiel, väbivých látok a návnadových látok.

6 (51) A 01N 43/40, 43/50, 37/10**(21) 722-96**

(71) American Cyanamid Company, Wayne, NJ, US;

(72) Szamosi Janos, Yardley, PA, US; Schaaf Mimi, Princeton, NJ, US;

(54) Herbicídny vodorozpustný pevný granulárny prostriedok

(22) 05.06.96

(32) 06.06.95

(31) 08/466 654

(33) US

(57) Herbicídny vodorozpustný pevný granulárny prostriedok, ktorý obsahuje imidazolinónový herbicíd, samotný alebo v kombinácii s druhým herbicídom, a bázu. Báza je v tomto prostriedku prítomná v pomere od asi 0,9 do asi 2,0 molárneho ekvivalentu bázy na molárny ekvivalent imidazolinónového herbicídu. Tento prostriedok je stály pri skladovaní a rozpúšťa sa rýchlo a takmer úplne vo vode.

6 (51) A 01N 43/42, C 07D 215/02**(21) 682-96**

(71) American Cyanamid Company, Wayne, NJ, US;

(72) Strong Henry Lee, Somerset, NJ, US;

(54) Substituované chinolíny ako herbicídne medzi produkty a spôsob ich prípravy

(22) 28.05.96

(32) 05.06.95

(31) 08/464 192

(33) US

(57) Herbicídne 3-substituované chinolínové medzi produkty, spôsob prípravy herbicídnych medzi produktov, 3-alkoxymetylsubstituovaných chinolínov.

6 (51) A 01N 43/42, C 07D 215/02**(21) 684-96**

(71) American Cyanamid Company, Wayne, NJ, US;

(72) Wu Wen-Xue, Lawrenceville, NJ, US;

(54) Substituované chinolíny ako herbicídne medzi produkty a spôsob ich prípravy

(22) 28.05.96

(32) 05.06.95

(31) 08/461 786

(33) US

(57) Substituované chinolínové medzi produkty, ktoré sa používajú na prípravu herbicídnej kyseliny 2-(4-izopropyl-4-metyl-5-oxo-2-imidazolidinyl)-5-metoxymetylnikotínovej a spôsob prípravy herbicídneho medzi produktu 3-metoxymetyl-7- alebo 8-hydroxychinolínu.

6 (51) A 01N 47/48 // (A 01N 47/48, 37:40, 37:36, 37:10, 37:06, 37:04, 37:02)**(21) 985-96**

(71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC., Memphis, TN, US;

(72) Oppong David, Memphis, TN, US; King Vanja M., Memphis, TN, US;

(54) Antimikrobiálne prostriedky

(22) 11.01.95

(32) 27.01.94

(31) 08/187 075

(33) US

(86) PCT/US95/00300, 11.01.95

(57) Antimikrobiálne prípravky obsahujúce synergicky účinné množstvá metylénbis(tiokyanátu) a aspoň jednej organickej kyseliny, jej soli alebo esteru. Tiež sa uvádza použitie prípravkov.

6 (51) A 01N 61/00, C 05F 3/00

(21) 772-95

(71) Blaško Eliaš, Bytča, SK;

(72) Blaško Eliaš, Bytča, SK;

(54) Spôsob bioochrany broskýň proti kučeravosti na listoch

(22) 13.06.95

(57) Spôsob bioochrany broskýň proti kučeravosti na listoch sa uskutočňuje tak, že v období od 20. marca do 30. apríla sa pred vegetáciou zapracuje dvakrát s päťnásťdňovým odstupom do pôdy ku koreňom stromov vykvasené hydínové hnojivo, ktoré je zmiešané v pomere 1:1 s dažďovou, prípadne inou mäkkou vodou, a zamedzí sa prísunu iných, hlavne granulovaných hnojív v sadre. Zákvas hydínového hnojiva sa pripraví vopred, ku koncu predehádzajúceho roka, z hydínového trusu a dažďovej vody v pomere 1.2:10 hmotnostným dielom v prospech vody.

6 (51) A 23D 7/00

(21) 1121-96

(71) UNILEVER NV, Rotterdam, NL;

(72) Vermaas Leo Frans, Maassluis, NL; Cornelissen Johannes Mattheus, Vlaardingen, NL; Lansbergen Adrianus Jacobus, Vlaardingen, NL;

(54) Ľahko roztierateľná tuková nátierka a spôsob jej výroby

(22) 28.02.95

(32) 02.03.94

(31) 94200522.4

(33) EP

(86) PCT/EP95/00720, 28.02.95

(57) Ľahko roztierateľná tuková nátierka, obsahujúca do 0,3 % hmotn. lecitínu, 0,1 až 1,0 % hmotn. nasýteného monoglyceridu, 0,06 až 0,2 % hmotn. negčlujúceho proteínu, 0,2 až 8 % hmotn. zahusťujúceho reagenta, do 0,5 % hmotn. NaCl, tukovú zmes, ktorá má $N_{10} = 8$ až 40 % hmotn., výhodne do 35 % hmotn. a zvlášť do 30 % hmotn. a $N_{20} = 5$ až 20 % hmotn., vodnú fázu, ktorá má pH hodnotu 4,4 až 4,7 a $D_{3,3} \leq 7 \mu\text{m}$ a $e \text{ sigma} \leq 2,5$. Spôsob výroby tejto nátierky zahŕňa invertovanie olej/voda emulzie uvedeného zloženia pri chladení pod 20°C.

6 (51) A 23L 1/23, 1/227

(21) 871-96

(71) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S. A., Vevey, CH;

(72) Zurbruggen Beat Denis, Buelach, CH; Bengtsson Bengt, Seuzach, CH;

(54) Spôsob výroby ochucovacej a aromatizujúcej látky, ochucovacia a aromatizujúca látka a jej použitie

(22) 25.10.95

(32) 04.11.94

(31) 94117413.8

(33) EP

(86) PCT/EP95/04199, 25.10.95

(57) Spôsob výroby ochucovacej a aromatizujúcej látky, v ktorom sú použité vyklíčené semená jed-

lých rastlín. Získané klíčky dozrievajú počas pôsobenia svojich endogénnych enzýmov, želeťatná fermentácia je zviditeľnená pomocou aspoň jedného mikroorganizmu, uvedené enzýmy a/alebo mikroorganizmus sú inaktivované a všetky alebo časť dozretých a/alebo fermentovaných klíčkov sa získa znovu. Ochucovacie látky sa použijú ako suroviny na prípravu produktov Maillardovej reakcie, samostatne alebo spolu s inými látkami bohatými na ochucovacie prekurzory a/alebo zvyrazňovače chuti.

6 (51) A 23L 1/237, 1/302

(21) 887-96

(71) Gregory George, Encino, CA, US; Singh Hakam, Bradbury, CA, US;

(72) Gregory George, Encino, CA, US; Singh Hakam, Bradbury, CA, US;

(54) Ochucovacia zmes vhodná ako náhrada soli a spôsob jej výroby

(22) 11.01.94

(86) PCT/US94/00399, 11.01.94

(57) Ochucovacie zmesi, ktoré sú užitočné ako náhrady soli, ktoré obsahujú askorbát vápenatý ako hlavnú zložku v spojení s minoritnými zložkami, zahŕňajúce chlorid sodný, askorbát sodný, voľnú kyselinu askorbovú a chlorid draselný. Ochucovacie zmesi majú pH vo vodnom roztoku výhodne v rozsahu asi 4 až asi 5.

6 (51) A 42B 3/06, 3/12, 3/04, 3/28, A 42C 2/00

(21) 268-96

(71) Sperber Gerhard, Hersbruck, DE;

(72) Sperber Gerhard, Hersbruck, DE;

(54) Prilba, najmä pre cyklistov a spôsob jej výroby

(22) 31.08.94

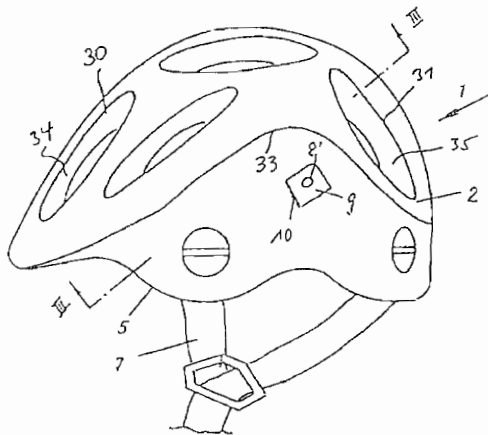
(32) 31.08.93, 08.12.93

(31) P 43 29 297.6, 93 119 778.4

(33) DE, EP

(86) PCT/DE94/01000, 31.08.94

(57) Prilba (1), najmä prilba pre cyklistov, je tvorená vonkajšou stenou (2) a vnútornou stenou (3) vo forme škrupiny a jednotlivými priečodmi (30, 31), ktoré spájajú obidve steny (2, 3). Prilba (1) je vyrobená z vyfúknutého plastu. Vonkajšia stena (2), vnútorná stena (3) a priečody (30, 31) sú vytvorené ako jeden diel a vzdialenosť bočných stien (34, 35) priečodov (30, 31) - v priereze - sa od vonkajšej steny (2) k vnútornej stene (3) aspoň na časti vzdialenosti od vonkajšej steny (2) k vnútornej stene (3) znižuje a potom opäť zväčšuje. Spôsob výroby sa uskutočňuje tak, že prilba (1) sa vyfúkne z plastového vaku (13) vo vnútri formy (11) tak, že plastový vak (13) sa vo vnútri dutiny (12) formy (11) vytvaruje do dvojitej steny (2, 3, 5) tvoriacej prilbu (1). Prilba (1) môže tvoriť základné teleso prilby pre motocyklistov, ktoré sa vybaví vonkajšou škrupinou.



6 (51) A 43C 11/00, A 44B 11/00

(21) 932-96

(71) THE BURTON CORPORATION, Burlington, VT, US;

(72) Dodge David, Shelburne, VT, US;

(54) Pracka so západkou

(22) 25.01.95

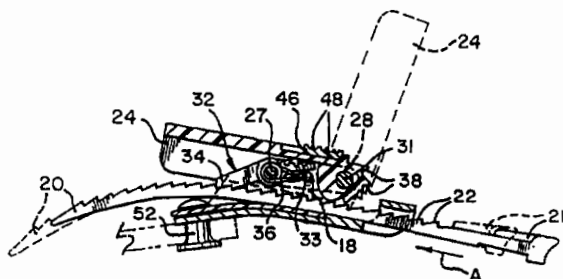
(32) 27.01.94

(31) 188 553

(33) US

(86) PCT/US95/01349, 25.01.95

(57) Usporiadanie pracky (12) so západkou ku snowboardu pozostáva z puzdra (18) a remienka (20) zasúvaného do puzdra (18). Remienok (20) je na svojej hornej ploche vybavený ozubnicou so zubami (22). Na puzdre (18) je otočne okolo prvej osi (26) uložený zúbok (32) a je predpätý pružinou (36), aby zaberal so zubami (36) ozubnice vytvorenej na remienku (20). Zúbok (32) umožňuje, aby sa remienok (20) posúval prvým smerom a zabraňuje posuvu remienka (20) v druhom smere. Rameno (24) páky je uložené na puzdre (18) otočne okolo prvej osi (26) a okolo druhej osi (30), ktorá je o niečo vzdialená od prvej osi (26). Ak sa otočí rameno (24) páky okolo druhej osi (30), pílové zuby (38) sa dostanú do záberu so zubami (22) ozubnice remienka (20) a postupne posúvajú pomocou rohatkového ústrojenstva remienok (20) vnútri puzdra (18) v prvom smere.



(21) 849-96

(71) Vermögensverwaltung Franz Vogt, Familienstiftung KG, Pohlheim, DE;

(72) Englisch Michael, Linden, DE; Müller Klaus, Dr., Pohlheim, DE; Walter Rolf, Lich, DE;

(54) Zdvíhací stůl s prestavitelnou stolnou deskou

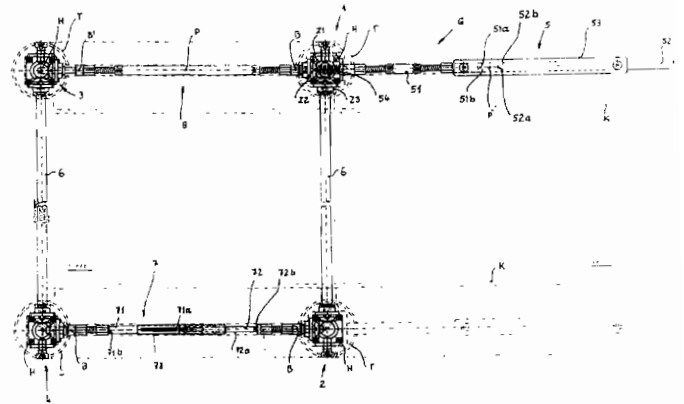
(22) 28.06.96

(32) 30.06.95

(31) 295 10 634.4

(33) DE

(57) Zdvíhací stůl s prestavitelnou stolnou deskou mení výšku stolnej dosky, a tiež jej sklon k horizontálnej rovine. Pri zmene sklonu až k dorazu vzniká nebezpečie, že sa vzpriechi prevodové ústrojenstvo. Prestavitelnosť sklonu sa obmedzuje tak, aby sa musela zmenšiť výšková prestavitelnosť stolnej dosky. Doraz je pri maximálnom sklone preložený do ústrojenstva prevodov a neukončuje pohyb vychádzajúci od pohonu, ale spôsobuje, že pri pokračujúcom pohone v smere dorazu, výškové prestavenie naklonenej stolnej dosky sa nezmení.



6 (51) A 61F 13/74

(21) 444-96

(71) MÖLNLYCKE AB, Göteborg, SE;

(72) Johansson Kerstin, Ulricchamn, SE;

(54) Hygienické nohavičky

(22) 06.10.94

(32) 07.10.93

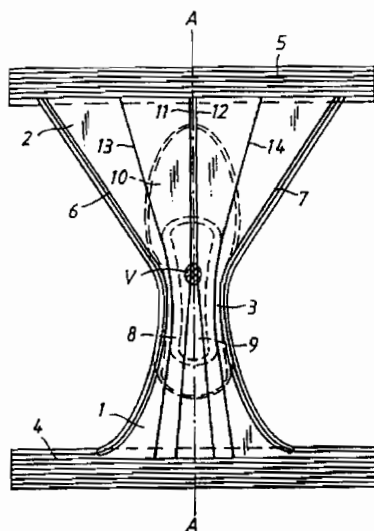
(31) 9303283-7

(33) SE

(86) PCT/SE94/00932, 06.10.94

(57) Hygienické nohavičky zahŕňajú zadnú časť (2), prednú časť (1), medziahľú rozkrokovú časť (3) a elastické zariadenia (11 - 14), ktoré sa preťahujú medzi prednou časťou a zadnou časťou nohavičiek a pôsobia tlak na absorpčné teleso (8), nastalo alebo odstrániteľne pripevnené do nohavičiek, na priliehanie k telu daného nositeľa. Dve elastické zariadenia (11, 12) sa preťahujú z regiónu V v rozkrokovej časti nohavičiek do predného okraja prednej časti nohavičiek (1), zatiaľ čo sa vzájomne rozbiehajú a preťahujú celkovo symetricky vo vzťahu k stredovej osi

(A-A), ktorá sa pretáhuje cez zadnú časť (2), rozkrokovú časť (3) a prednú časť (1) daných nohačiek.



6 (51) A 61G 3/02, 3/08

(21) 818-95

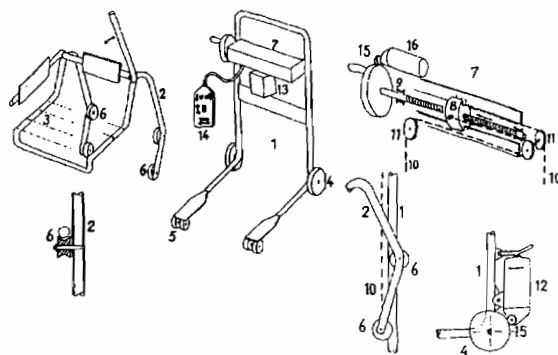
(71) Straka Stanislav, Ing., Bratislava, SK;

(72) Straka Stanislav, Ing., Bratislava, SK;

(54) Manipulačné kreslo na prepravu nepohyblivých osôb v interiéri

(22) 21.06.95

(57) Kreslo pozostáva z podvozkového rámu (1), pomocného rámu (2) so sedačkou (3), zdvíhacieho zariadenia (7) a elektrického výstroja. Podvozkový rám (1) v tvare L má dva páry kolies (4, 5), z toho jeden pár kolies (5) je otočný okolo vertikálnej osi. Pomocný rám (2) so sedačkou (3) sa pomocou koliesok (6) pohybuje po vertikálnej časti podvozkového rámu (1), na ktorej je upevnené zdvíhacie zariadenie (7). Zdvíhanie sedačky umožňuje matica (8) s vnútorným závitom, vedená v lištách, posúvajúca sa po závitovej tyči (9) vybavenej kolieskom s kľukou. Matica (8) je prostredníctvom ohybných ťahadiel (10), vedených cez kladky (11), spojená s pomocným rámom (2). Elektromotory (12, 16), poháňajú nezávisle pár kolies (4) podvozka a koliesko závitovej tyče (9). Ovládací panel (14) sa nachádza na ohybnom kábli a slúži na reguláciu chodu elektromotorov (12, 16).



6 (51) A 61K 7/16, 7/18

(21) 565-95

(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Düsseldorf, DE;

(72) Schuhmann Klaus, Erkrath, DE; Förg Franz, Langenfeld, DE; Laska Hans, Düsseldorf, DE;

(54) Zubná pasta

(22) 28.10.93

(32) 06.11.92

(31) P 42 37 500.2

(33) DE

(86) PCT/EP93/02991, 28.10.93

(57) Zubná pasta s bežnými zložkami a obsahujúca ako leštiaci prostriedok kombináciu kremičitých kyselín a dihydrátu dikalciumfosfátu (brushitu), pričom táto pasta spôsobuje zvlášť účinné obnovenie zubného povrchu. Tento účinok sa dosahuje zvlášť kontrolovanou remineralizáciou, najmä vo vyškrapaných ryhách a dentínových kanáloch. Tento účinok možno zvýšiť prídáním iónov horčíka a/alebo fluórfosfátových iónov.

6 (51) A 61K 7/32, 7/48

(21) 1360-94

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, OH, US;

(72) Hofrichter Brian David, Cincinnati, OH, US; Gardlik John Michael, Cincinnati, OH, US;

(54) Antiperspiračný gélový tyčinkový prípravok a spôsob jeho výroby

(22) 26.04.93

(32) 12.05.92

(31) 07/881 934

(33) US

(86) PCT/US93/03887, 26.04.93

(57) Antiperspiračné gélové tyčinkové prípravky vyrobené z amidov n-acylamínokyselín, základného kvapalného materiálu a antiperspiračne účinnej látky. Uvedená kombinácia vytvára gélové tyčinkové antiperspiračné prípravky, ktoré majú vynikajúcu účinnosť, stabilitu, nízky zvyšok, málo dráždia kožu a majú estetické výhody oproti prípravkom, ktoré sa používajú v odbore. Tieto prípravky sa ľahko pripravujú bežnými technikami.

- 6 (51) A 61K 9/00**
(21) 760-95
 (71) BOEHRINGER INGELHEIM PHARMACEUTICALS, INC., Ridgefield, CT, US;
 (72) Jager Paul D., Waterbury, CT, US; Kontny Mark J., New Milford, CT, US; Nagel Jurgen H., Ingelheim am Rhein, DE;
(54) Aerosólová roztoková formulácia a spôsob jej stabilizácie
 (22) 06.12.93
 (32) 09.12.92, 22.11.93
 (31) 07/987 852, 08/153 549
 (33) US, US
 (86) PCT/US93/11801, 06.12.93
 (57) Formulácia stabilizovaných aerosólových roztokov, obsahujúcich liečivo, ktoré sa znehodnocuje alebo rozkladá vplyvom interakcie medzi ním a rozpúšťadlom alebo vodou, ďalej obsahujú HFC hnací prostriedok, pomocné rozpúšťadlo a kyselinu. Ďalej sa uvádzajú špecifické liečivé aerosólové roztoky, zahŕňajúce ipratropium bromid, alebo fenoterol etanol, 1,1,1,2 - tetrafluóretán, alebo 1,1,1,2,3,3,3 - heptafluórpropán, ako aj anorganickú kyselinu alebo organickú kyselinu. Kyseliny sú prítomné v množstvách, ktoré sú dostatočné na to, aby znehodnocovanie liečiva znížili na prijateľnú mieru.
-
- 6 (51) A 61K 9/08, 47/38**
(21) 209-95
 (71) LEIRAS Oy, Turku, FI;
 (72) Lehmissaari Kari, Tampere, FI; Oksala Olli, Tampere, FI; Reunamäki Timo, Tampere, FI;
(54) Očný preparát a spôsob jeho prípravy a použitia
 (22) 18.08.93
 (32) 20.08.92
 (31) 9202398-5
 (33) SE
 (86) PCT/FI93/00326, 18.08.93
 (57) Preparát očných kvapiek obsahuje kombináciu pilokarpínu a β -blokátora, nosiča vhodného z oftalmologického hľadiska. Hodnota pH preparátu je v rozmedzí 3,5 až 5,8 a jeho viskozita 10 až 25 000 mPas. Ďalej je opísaná príprava uvedeného preparátu a jeho použitie na liečbu očnej hypertenzie a glukómu.
-
- 6 (51) A 61K 9/107, 31/52**
(21) 291-95
 (71) A/S GEA Farmaceutisk Fabrik, Frederiksberg, DK;
 (72) Gebhard-Hansen Knud Erik, Birkerød, DK; Pedersen Søren Bols, Hvidovre, DK; Bjørnsdottir Karen, Vaerløse, DK; Lissau Bodil Gyllembourg, Frederiksberg, DK; Alhede Børge Ingvar Frisch, Greve, DK;
(54) Protivírusovo aktívna farmaceutická emulzia oleja vo vode obsahujúca 9-[(2-hydroxyetoxy)metyl]guanín (acyclovir) alebo jeho soli, alebo estery
 (22) 09.09.93
 (32) 09.09.92
 (31) 1113/92
 (33) DK
 (86) PCT/DK93/00288, 09.09.93
-
- (57) Protivírusovo aktívna farmaceutická emulzia oleja vo vode, pri použití glycerol formalu ako organického rozpúšťadla v spojitej vodnej fáze namiesto polyhydroxylového alkoholu, alebo náhradou časti polyhydroxylového alkoholu glycerol formalom, obsahuje zvýšenú koncentráciu rozpúšťaného 9-[(2-hydroxyetoxy)metyl]guanínu (acyclovir) alebo jeho soli, alebo estery. Použitím tejto emulzie je možný zosilnený prienik acycloviru do kože. Emulzia je dostupná ako krém, v ktorom olejová fáza obsahuje bielu vazelinu, tekutý parafín (parafínový olej), glycerol monostearát a steárovú kyselinu.
-
- 6 (51) A 61K 9/16, 9/52, 37/02**
(21) 744-95
 (71) KINERTON LIMITED, Blanchardstown, Dublin, IE;
 (72) Shalaby Shalaby W., Anderson, SC, US; Jackson Steven A., Holliston, MA, US; Moréau Jacques-Pierre, Upton, MA, US;
(54) Iónové molekulárne konjugáty biodegradabilných polyesterov s bioaktívnymi polypeptidmi a spôsob ich prípravy
 (22) 05.01.94
 (32) 06.01.93
 (31) 930005
 (33) IE
 (86) PCT/US94/00148, 05.01.94
 (57) Farmaceutický prípravok s protraňovaným uvoľňovaním účinnej zložky zahŕňa polyester nesúci voľné COOH skupiny iónovo konjugované s bioaktívnym polypeptidom, majúcim najmenej jednu účinnú iónogénnu aminoskupinu. Uvedený polypeptid je najmenej z 50 % hmotn. iónovo konjugovaný s polyesterom.
-
- 6 (51) A 61K 31/00, 31/565, 31/135, 31/40, 31/38**
(21) 484-96
 (71) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, Berlin, DE;
 (72) Chwalisz Kristof, Berlin, DE; Stöckemann Klaus, Berlin, DE;
(54) Kombinácie antagonistov progesterónu a antiestrogénu s parciálnym agonistickým účinkom na hormónovú substituálnu terapiu pre ženy v perimenopauzálnom a postmenopauzálnom období
 (22) 17.10.94
 (32) 17.10.93
 (31) P 4335876.4
 (33) DE
 (86) PCT/EP94/03408, 17.10.94
 (57) Použitie aspoň jednej zlúčeniny s progesterónantagonistickým účinkom (PA) a aspoň jednej zlúčeniny s antiestrogénnym účinkom (AE), pri súčasnom parciálnom agonistickom účinku, na výrobu liečiv na hormonálnu substituálnu terapiu (HRT) pre ženy v perimenopauzálnom a postmenopauzálnom období.
-

6 (51) A 61K 31/00

(21) 794-96

- (71) Takeda Chemical Industries, Ltd., Osaka, JP;
 (72) Ikeda Hitoshi, Higashiosaka, Osaka, JP; Sohda Takashi, Takatsuki, Osaka, JP; Odaka Hiroyuki, Kobe, Hyogo, JP;

(54) Farmaceutický prípravok

(22) 18.06.96

(32) 20.06.95

(31) 153500/1955

(33) JP

- (57) Farmaceutický prípravok, ktorý zahŕňa posilňovač citlivosti na inzulín v kombinácii s inými antidiabetikami. Líšiacimi sa od posilňovača spôsobom účinku, a ktorý vykazuje silný potláčajúci účinok na diabetickú hyperglykémiu, je užitočný na profylaxiu a liečenie diabetes.

6 (51) A 61K 31/19, 31/215

(21) 870-96

- (71) NORSK HYDRO A.S., Oslo, NO;
 (72) Pettersen Erik Olaf, Oslo, NO; Larsen Rolf Olaf, Langesund, NO; Dornish John Michael, Bekkestua, NO; Børretzen Bernt, Heistad, NO; Oftebro Reidar, Hvalstad, NO; Ramdahl Thomas, Eiksmarka, NO; Moen Vidar, Skien, NO;

(54) Farmaceutická zmes

(22) 03.01.95

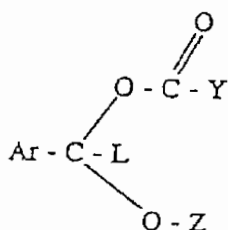
(32) 04.01.94

(31) 9400047.8

(33) GB

(86) PCT/NO95/00003, 03.01.95

- (57) Farmaceutické zmesi, ktoré zahŕňajú acylové deriváty aromatických aldehydov, zvlášť arylidénové diestery a α -alkoxyarylidénové diestery so všeobecným vzorcom (I). Použitie farmaceutických zmesí na liečenie rakoviny alebo chorôb vznikajúcich z abnormálne zvýšeného množenia buniek.



6 (51) A 61K 31/19, 9/14, 9/16

(21) 964-96

- (71) GEBRO BROSCHEK GESELLSCHAFT MBH, Fieberbrunn, AT;
 (72) Möller Torsten, Altenmarkt-Alz, DE; Hantich Gerhard, Kitzbühel, AT; Hesse Ernst, Fieberbrunn, AT;

(54) Spôsob prípravy častíc S(+)-ibuprofenu

(22) 26.01.95

(32) 28.01.94

(31) A 158/94

(33) AT

(86) PCT/AT95/00014, 26.01.95

- (57) Spôsob prípravy častíc S(+)-ibuprofenu so zlepšenými tokovými vlastnosťami predpokladá, že sa hrubokryštalický S(+)-ibuprofén roztaví a potom sa v roztavenom stave jemne rozptýli v nerozpúšťajúcom prostriedku, výhodne v studenej vode, a prudko sa schladí. Toto prudké schladenie vedie k jemnokryštalickej primárnej štruktúre, ktorá aglomeruje do sekundárnej štruktúry. V tejto forme aglomerátov vzniká produkt, ktorý sa odfiltruje a vysuší. Takéto častice sú vhodné na priame lisovanie do tabliet, prípadne tabletovacích prísad, aj na prípravu tabliet s oneskoreným uvoľňovaním účinnej látky.

6 (51) A 61K 31/40, C 07D 487/04, C 07C 103/46, 103/737, 103/19, 101/18, 129/12 // (A 61K 31/40, 31:195) (A 61K 31/40, 31:22) (A 61K 31/40, 31:275)

(21) 5137-79

- (71) Merck & Co., Inc., Rahway, NJ, US;
 (72) Kahan Frederick M., Rahway, NJ, US; Kropp Helmut, Kenilworth, NJ, US;

(54) Antibakteriálny prostriedok s obsahom antibiotika tienamycínového typu a inhibítora dipeptidázy

(22) 23.07.79

(32) 24.07.78, 22.06.79

(31) 927 213, 50 232

(33) US, US

- (57) Antibakteriálny prostriedok, tvorený kombináciou zlúčeniny zo skupiny tienamycínu zvolenej zo súboru zahŕňajúceho 6- a prípadne 2-substituované 2-penam-3-karboxylové kyseliny a 1-karbaditia-2-penam-3-karboxylové kyseliny alebo 1-azabicyklo(3.2.0)-2-heptén-7-on-2-karboxylové kyseliny s inhibítormi dipeptidázy (E.C.3.4.12.11) všeobecného vzorca $R^3CH=C(R^2CONH, COOR^1)$, kde R^2 je uhlíkovitý zvyšok s 3 až 10 atómami uhlíka, prípadne substituovanými atómami halogénu, prípadne môže byť metylénová skupina nahradená atómom kyslíka alebo síry. Význam R^3 je vysvetlený v opisnej časti a R^1 znamená atóm vodíka, alkyl s 1 až 6 atómami uhlíka alebo dialkylaminoalkyl s 1 až 6 atómami uhlíka v každom z alkylov alebo z farmaceutického hľadiska prijateľný kation, pričom pomer zlúčeniny tienamycínového typu k inhibítormi leží v rozmedzí 1:3 až 30:1.

6 (51) A 61K 31/40

(21) 1332-95

- (71) PFIZER INC., New York, NY, US;
 (72) Macor John Eugene, Salem, CT, US;

(54) Farmaceutický prostriedok a (R)-5-(metylamínosulfonylmetyl)-3-(pyrolidín-2-ylmetyl)-1H-indol a (R)-5-(metylamínosulfonylmetyl)-3-(N-metylpyrolidín-2-ylmetyl)-1H-indol na liečbu

(22) 26.04.94

(32) 27.04.93

(31) 08/053 930

(33) US

(86) PCT/IB94/00079, 26.04.94

- (57) Farmaceutický prostriedok na báze (R)-5-(metylaminosulfonylmetyl)-3-(N-metylpyrolidín-2-ylmetyl)-1H-indolu alebo (R)-5-(metylaminosulfonylmetyl)-3-(pyrolidín-2-ylmetyl)-1H-indolu. Uvedené zlúčeniny sú určené na liečbu choroby zvolenej zo súboru zahŕňajúceho hypertenziu, depresiu, úzkosť, poruchy chuti do jedla, obezitu, narkomániu, jednostranné záchvaty bolesti hlavy, migrénu, bolesť a chronickú paroxyzmálnu hemikraniu, ako aj bolesti hlavy spojené s vaskulárnymi chorobami a na liečbu porúch vyvolaných deficientnou sérotonergickou neurotransmisiou.

6 (51) A 61K 31/44, 9/50

(21) 1551-94

(71) ETHYPHARM, Madrid, ES;

(72) Debregeas Patrice, Paris, FR; Leduc Gérard, Malessherbes, FR;

(54) **Gastricky chránený stabilný omeprazolový prostriedok vo forme mikrogranúl a spôsob jeho výroby**

(22) 16.06.93

(32) 16.06.92

(31) 92/07249

(33) FR

(86) PCT/FR93/00582, 16.06.93

(57) Stabilný omeprazolový prostriedok vo forme mikrogranúl, pozostávajúci z neutrálneho jadra z cukru a škrobu sa vyznačuje tým, že obsahuje aktívnu vrstvu pozostávajúcu z omeprazolu zriedeného manitolom v podstate v rovnakých množstvách. Spôsob výroby prostriedku spočíva v tom, že suchá zmes manitolu a omeprazolu sa aplikuje na neutrálne granuly s použitím vysokoviskózneho spojiva hydroxypropylmetylcelulózy v roztoku, v zmesi najmenej 80 % etanolu a najviac 20 % vody.

6 (51) A 61K 31/44

(21) 214-96

(71) ASTA Medica Aktiengesellschaft, Dresden, DE;

(72) Schwarz Michael, Essen, DE; Pergande Gabriela, Offenbach, DE; Engel Jürgen, Alzenau, DE; Nickel Bernd, Mühlthal, DE; Ulrich Heinz, Niedernberg, DE; Szelenyi Stefan, Schwaig, DE;

(54) **Farmaceutický prostriedok obsahujúci flupirtín na ošetrovanie neurodegeneratívnych a podobných porúch**

(22) 10.08.94

(32) 17.08.93

(31) P 43 27 516.8

(33) DE

(86) PCT/EP94/02649, 10.08.94

(57) Flupirtín je pre NMDA-antagonistický účinok vhodný ako účinná látka farmaceutických prostriedkov na ošetrovanie mozgovej ischemie, neurodegeneratívnych porúch, traumatického poškodenia mozgu a kostnej drene, epileptických záchvatov a iných chorôb.

6 (51) A 61K 31/44, 31/46, 31/55, 31/40, A 61F 13/02, A 61K 9/70

(21) 739-96

(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME GMBH and CO. KG, Neuwied, DE;

(72) Hille Thomas, Neuwied, DE; Müller Walter, Neuwied, DE; Asmussen Bodo, Ammersbek, DE;

(54) **Transdermálny terapeutický systém**

(22) 06.12.94

(32) 10.12.93

(31) P 43 42 174.1

(33) DE

(86) PCT/EP94/04048, 06.12.94

(57) Je opísaný transdermálny terapeutický systém na profylaxiu alebo predbežné ošetrovanie otravy vysokotoxickými fosforoorganickými nervovými jedmi, ktorý obsahuje farmaceutický prípravok s kombináciou účinných látok pozostávajúcich aspoň z jedného parasympatomimetika a aspoň jedného parasympatolytika.

6 (51) A 61K 31/445

(21) 124-95

(71) SEPRACOR INC., Marlborough, MA, US; Georgetown University Office of Sponsored Programs, Washington, DC, US;

(72) Young James W., Palo Alto, US; Gray Nancy M., Marlborough, MA, US; Woosley Raymond L., Washington, DC, US; Chen Yiwang, Silver Spring, MD, US;

(54) **Spôsob výroby liečiva na použitie pri antihistaminovej liečbe**

(22) 03.08.93

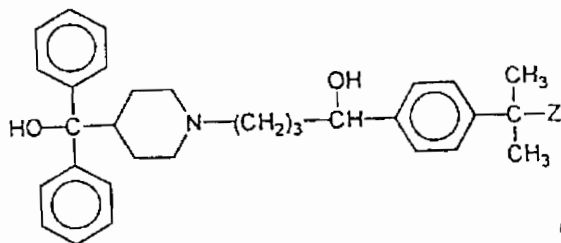
(32) 03.08.92, 03.08.92

(31) 07/924 156, 07/924 182

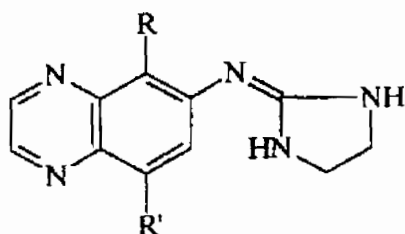
(33) US, US

(86) PCT/US93/07260, 03.08.93

(57) Farmaceutické kompozície obsahujúce zlúčeninu vzorca (I), v ktorom Z je COOH, COOCH₃ alebo Cl₂OH, alebo ich farmaceuticky prijateľnú soľ, v antihistaminovej liečbe, ktorá nevyvoláva žiadnu významnú srdcovú arytmiu, zahŕňajúce podávanie terapeuticky účinného množstva zlúčeniny so vzorcom (I) pacientovi - človekovi.



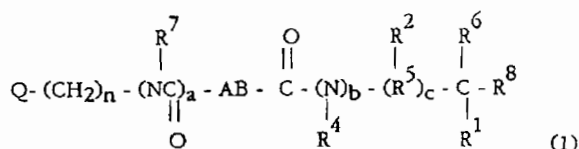
- 6 (51) **A 61K 31/495, 31/415, C 07D 403/12**
 (21) **773-96**
 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, OH, US;
 (72) Maurer Peter Julian, Cincinnati, OH, US;
 (54) **6-(2-Imidazolinylamino) chinoxalínové zlúčeniny použiteľné ako alfa-2 adrenoceptorové agonisty**
 (22) 15.12.94
 (32) 17.12.93
 (31) 08/169 785
 (33) US
 (86) PCT/US94/14291, 15.12.94
 (57) Ide o použitie zlúčeniny, ktorá má všeobecný vzorec (I), kde R je nesubstituovaný alkanyl alebo alkenyl, ktorý je zložený z 1 až 3 atómov uhlíka; a R' je vybrané zo skupiny zloženej z vodíka, nesubstituovaného alkanylu alebo alkenylu, ktorý je zložený z 1 až 3 atómov uhlíka, nesubstituovanej alkyltio alebo alkoxylovej skupiny, ktorá sa skladá z 1 až 3 atómov uhlíka, hydroxyskupiny, tiolovej skupiny a halogénu; na výrobu liekov na liečbu upchatia nosovej dutiny.



- 6 (51) **A 61K 31/525, 31/505, 31/70**
 (21) **506-96**
 (71) RADOPATH LIMITED, St. Helier, Jersey, GB;
 (72) Washington Odur Ayuko, Kingstanding, Birmingham, GB;
 (54) **Flavín a jeho deriváty ako protívirusovo účinné prostriedky**
 (22) 19.10.94
 (32) 19.10.93
 (31) 9321558.0
 (33) GB
 (86) PCT/GB94/02292, 19.10.94
 (57) Opisujú sa rôzne deriváty flavínu, vhodné na aplikáciu cicavcom ako protívirusovo účinné látky. Ako zvlášť výhodné sú uvedené riboflavín a jeho deriváty.

- 6 (51) **A 61K 31/55, 31/415, 31/495, C 07D 471/04, 487/04**
 (21) **1024-95**
 (71) MERCK & CO., INC., Rahway, NJ, US;
 (72) Claremon David Alan, Maple Glen, PA, US; Baldwin John J., Gwynedd Valley, PA, US; Liverton Nigel, Harleysville, PA, US; Askew Ben, Lansdale, PA, US;
 (54) **Látky antagonizujúce receptory fibrinogénu a farmaceutické prostriedky s ich obsahom**

- (22) 22.02.94
 (32) 22.02.93
 (31) 020 517
 (33) US
 (86) PCT/US94/01881, 22.02.94
 (57) Látky antagonizujúce receptory fibrinogénu všeobecného vzorca (1). V tomto vzorci majú jednotlivé všeobecné symboly význam uvedený v patentových nárokoch. Farmaceutické prostriedky s obsahom týchto látok sú určené na prevenciu a liečenie tvorby trombov a embolov, a na inhibíciu zhlukovania krvných doštičiek.



- 6 (51) **A 61K 31/57, 31/565 // (A 61K 31/57, 31:565)**
 (21) **795-96**
 (71) Ehrlich Marika, Dr., Framersheim, DE; Kuhl Herbert, Prof., Dr., Aschaffenburg, DE;
 (72) Ehrlich Marika, Dr., Framersheim, DE; Kuhl Herbert, Prof., Dr., Aschaffenburg, DE;
 (54) **Prostriedky a spôsob hormonálnej antikoncepcie a/alebo liečenia akné**
 (22) 24.11.94
 (32) 24.12.93
 (31) P 43 44 405.9
 (33) DE
 (86) PCT/DE94/01420, 24.11.94
 (57) Prostriedky hormonálnej antikoncepcie a/alebo liečenia akné s dvoma v baliacej jednotke priestorovo oddelene usporiadanými, časovo postupne podávanými určitými hormonálnymi zložkami, ktoré sú vždy tvorené množstvom priestorovo oddelených a jednotlivo prijímateľných, z baliacej jednotky odoberateľných, hormónových denných jednotiek, pričom prvá z hormonálnych zložiek ako hormónovú účinnú látku obsahuje v podstate výlučne estrogénový preparát spôsobujúci poruchu dozrievania folikula, na rozdiel od druhej z hormonálnych zložiek, obsahujúcej kombináciu estrogénu a aspoň na potlačenie ovulácie postačujúce dávky gestagénového preparátu a celkový počet hormónových dávkových jednotiek súčasne predstavuje celkový počet dní požadovaného cyklu, prvá hormonálna zložka zahŕňa 5 až 14 a druhá hormonálna zložka 23 až 14 denných jednotiek a počet denných jednotiek prvej hormonálnej zložky je nižší než počet denných jednotiek druhej hormonálnej zložky, vyznačujúce sa takým usporiadaním denných jednotiek v baliacej jednotke, že denné jednotky druhej hormonálnej zložky sú označené ako najskôr prijímané a denné jednotky prvej hormonálnej zložky ako po nich prijímané, pričom denné jednotky druhej hormonálnej zložky neobsahujú kombináciu biogénneho estrogénu a syntetického estrogénu.

6 (51) A 61K 31/66, C 07F 9/38, 9/58, 9/576, 9/6506, 9/572, 9/59, 9/6561

(21) 1436-94

(71) PROCTER & GAMBLE PHARMACEUTICALS. INC., Norwich, NY, US;

(72) Ebetino Frank Hallock, Cincinnati, OH, US; Bayless Allan Vincent, Cincinnati, OH, US; Dansereau Susan Mary, Sherburne, NY, US;

(54) Fosfonokarboxylátové zlúčeniny na liečbu abnormálneho metabolizmu vápnika a fosfátu

(22) 27.05.93

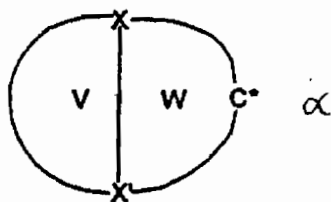
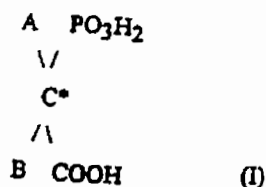
(32) 29.05.92, 29.05.92, 29.05.92, 29.05.92, 29.05.92, 29.05.92

(31) 07/890 885, 07/890 886, 07/891 309, 07/891 355, 07/891 487, 07/891 490

(33) US, US, US, US, US, US

(86) PCT/US93/04993, 27.05.93

(57) Farmaceutická zmes, ktorá obsahuje farmaceuticky prijateľné soli a fosfonokarboxylát alebo jeho farmaceuticky prijateľné soli so štruktúrou vzorca (I), kde (A) (1) je zvolené zo skupiny pozostávajúcej z vodíka, halogénu, SR^1 , R^2SR^1 , aminoskupiny, hydroxyly a substituovaného alebo nesubstituovaného alkylu s C_1 až C_8 , (2) B je (a) NH_2 alebo (B) A a B sú kovalentne spolu spojené s C^* a vytvárajú monocyklický alebo bicyklický kruh, ktorý má štruktúru (α). Opisuje sa príprava ďalších fosfonokarboxylátov a ich farmaceuticky prijateľných solí.



6 (51) A 61K 33/06, 33/08

(21) 765-95

(71) NanoSystems L.L.C., Collegeville, PA, US;

(72) Liversidge Gary G., West Chester, PA, US; McIntire Gregory L., West Chester, PA, US;

(54) Antacidová kompozícia a spôsob jej výroby

(22) 03.12.93

(32) 11.12.92

(31) 989 296

(33) US

(86) PCT/US93/11720, 03.12.93

(57) Antacidová kompozícia je tvorená časticou, ktorá sa skladá v podstate z neutralizačného činidla na báze hliníka, ktorého častice majú priemernú veľkosť menšiu ako približne 3 μm . Opisany je aj spôsob jej výroby. Tieto kompozície majú, v porovnaní s kompozíciami obsahujúcimi väčšie častice, významne zvýšenú rýchlosť neutralizácie a sú výhodné na použitie pri ošetrovaní bolesti

cicavcov, ktorá je spojená so žalúdočnou kyselinou.

6 (51) A 61K 38/00, 38/14, C 07K 9/00

(21) 423-96

(71) PEPTTECH (UK) LIMITED, London, GB;

(72) Pinegin Boris Vladimirovich, Moscow, RU;

(54) Zlúčeniny na lekárske použitie

(22) 05.10.94

(32) 08.10.93

(31) 9320820.5

(33) GB

(86) PCT/GB94/02167, 05.10.94

(57) Muramylpeptidové zlúčeniny sú vhodné v profylaxii rakovín a hlavne pri liečení prekancerogénnych lézií spojených s rakovinou mukózy alebo epitelia.

6 (51) A 61K 38/04, C 07K 7/06, 9/00

(21) 841-96

(71) Hoechst Aktiengesellschaft, Frankfurt am Main, DE;

(72) Lohner Manfred, Dr., Eltville, DE; Scheuermann Stefan, Dr., Villmar, DE; Vértesy Laszló, Dr., Eppstein, DE;

(54) Použitie balhimycínu na zvýšenie účinnosti zvierat, ako aj prostriedky zvyšujúce ich účinnosť

(22) 26.06.96

(32) 28.06.95

(31) 195 23 394.8

(33) DE

(57) Balhimycín, prípadne v kombinácii s jedným alebo niekoľkými svojimi derivátmi, je vhodný na zvýšenie účinnosti monogastričných alebo polygastričných zvierat.

6 (51) A 61K 38/20

(21) 212-95

(71) SCHERING CORPORATION, Kenilworth, NJ, US;

(72) Schwartz Jerome, New York, NY, US;

(54) Farmaceutický prostriedok na liečenie HIV infekcie

(22) 17.08.93

(32) 19.08.92

(31) 07/932 134

(33) US

(86) PCT/US93/07587, 17.08.93

(57) Je opísaný farmaceutický prostriedok, ktorý ako účinnú látku obsahuje terapeuticky účinné množstvo interleukínu-4 spolu s farmaceuticky prijateľným nosičom, pričom interleukínom-4 vo farmaceutickom prostriedku je rekombinantný ľudský interleukín-4, spôsob prípravy farmaceutického prostriedku a jeho použitie na prípravu liečiva na liečenie HIV infekcie.

6 (51) A 61K 38/20

(21) 423-95

(71) SCHERING CORPORATION, Kenilworth, NJ, US;

(72) Bond Martha W., Palo Alto, CA, US; Moore Kevin W., Palo Alto, CA, US; Pennline Kenneth, Landing, NJ, US; Vieira Paul J. M., Palo Alto, CA, US;

(54) Farmaceutický prostriedok na liečenie alebo prevenciu diabetes mellitus závislého od inzulínu, spôsob jeho výroby a jeho použitie

(22) 28.09.93

(32) 01.10.92

(31) 07/955 523

(33) US

(86) PCT/US93/09030, 28.09.93

(57) Farmaceutický prostriedok na liečenie alebo prevenciu diabetes mellitus závislý od inzulínu obsahuje IL-10 a farmaceuticky prípustný nosič, prípadne aspoň jedno ďalšie terapeutické činidlo. Ako IL-10 sa používa ľudský IL-10 alebo rekombinantný ľudský IL-10. Ako ďalšie terapeutické činidlo sa používa činidlo vybrané zo skupiny pozostávajúcej z inzulínu, cyklosporínu, azathioprínu, prednisonu a IL-4. Spôsob výroby farmaceutického prostriedku spočíva v zmiešaní IL-10 s farmaceuticky prípustným nosičom a ďalším terapeutickým činidlom a používa sa na liečenie alebo prevenciu diabetes mellitus.

vakcíny, podobne ako stabilita, ostáva zachovaná pri teplote 37°C jeden rok.

6 (51) A 61K 38/29, 9/14, 47/12, 47/26

(21) 828-96

(71) Allelix Biopharmaceuticals Inc., Mississauga, Ontario, CA;

(72) Holthuis Josephus Johannes Maria, AJ Leiden, NL; Mekking Albert, CR Woerden, NL; Voetman Alwinus Antonius, DT Zwanenburg, NL;

(54) Formulácia paratyroidného hormónu

(22) 16.12.94

(32) 23.12.93

(31) 08/172 206

(33) US

(86) PCT/CA94/00693, 16.12.94

(57) Opísané sú prípravky obsahujúce paratyroidný hormón (PTH), ktorý je stabilizovaný s prenášačom a tlmiacou látkou. Uprednostnené prípravky spájajú ľudský PTH (1-84), manitol ako prenášač a citrát ako tlmiacu látku a sú združené v ampulách ako lyofilizovaný prášok na opätovné použitie na liečenie osteoporózy.

6 (51) A 61K 39/106, 9/68

(21) 458-94

(71) Čižnár Ivan, Ing., DrSc., Ústav preventívnej a klinickej medicíny, Bratislava, SK;

(72) Čižnár Ivan, Ing., DrSc., Bratislava, SK;

(54) Orálna cholerová vakcína

(22) 21.04.94

(57) Antigény buniek *Vibrio cholerae* inaktivované teplom a formaldehydom sú inkorporované spolu so škrobovým sirupom (14,31 %), sacharózou (53,14 %), aromatickou esenciou (1,22 %) a glycerínom (0,41 %) do gumovej bázy (30,66 %) v koncentrácii (0,26 %), čo zodpovedá 10^{11} zárodkov *Vibrio cholerae* na 5 g masy. Imunogenita

6 (51) A 61K 47/32, C 08F 220/18

(21) 1059-95

(71) RÖHM GMBH CHEMISCHE FABRIK, Darmstadt, DE;

(72) Lehmann Klaus, Dr., Rossdorf, DE; Sufke Thomas, Dr., Rossdorf, DE;

(54) Poťahovacie a spojivové látky pre liekové formy

(22) 28.08.95

(32) 31.08.94

(31) G 94 14 066.0

(33) DE

(57) Poťahovacie a spojivové látky pre liekové formy obsahujúce kopolymér z etylénicky nenasýtených, radikálovo polymerizovateľných monomérov s karboxylovou skupinou a alkylesteroz takýchto monomérov vytvorené z: 10 až 25 % hmotnostných kyseliny metakrylovej, 40 až 70 % hmotnostných metylakrylátu a 20 až 40 % hmotnostných metylmetakrylátu, sú vhodné, najmä keď je kopolymérom latex dispergovaný vo vodnej fáze, ako poťahovacie a spojivové látky pre liekové formy, ktoré umožňujú uvoľňovanie účinnej látky pri pH 6,5 až 7 a rozpúšťajú sa pri pH 7,5.

6 (51) A 61K 47/32, 9/48, C 08F 220/18

(21) 1062-95

(71) RÖHM GMBH CHEMISCHE FABRIK, Darmstadt, DE;

(72) Lehmann Klaus, Dr., Rossdorf, DE; Hös Werner, Heusenstamm, DE;

(54) Termoplast na výrobu liekových obalov, spôsob jeho výroby a jeho použitie

(22) 28.08.95

(32) 31.08.94

(31) G 94 14 065.0

(33) DE

(57) Termoplast pozostáva zo zmesového polyméru vytvoreného zo 16 až 40 % hmotnostných kyseliny akrylovej a/alebo kyseliny metakrylovej, 30 až 80 % hmotnostných metylakrylátu, 0 až 40 % hmotnostných iných alkylesteroz kyseliny akrylovej a/alebo metakrylovej, a prípadne zo zvyčajných pomocných prísad pre obalované liečivá, vhodný na výrobu obalovaných liekov rozpustných v črevných šťavách, ako sú obalované tablety, matrice, fólie, kapsuly alebo viacdielne dávkovacie jednotky.

6 (51) A 61K 47/38, 9/20, 31/66

(21) 48-95

(71) BOEHRINGER MANNHEIM GMBH, Mannheim, DE;

(72) Preis Walter, Neustadt, DE; Müsel Bernd, Worms, DE; Neugebauer Günter, Mannheim, DE; Gabel Rolf-Dieter, Schwetzingen, DE;

(54) Tabletky so zlepšenou biodostupnosťou, obsahujúce ako účinnú látku dichlórmetyléndifosfónovú kyselinu

- (22) 24.07.93
 (32) 15.05.93, 02.07.93
 (31) G 93 07 393.3, P 43 22 057.6
 (33) DE, DE
 (86) PCT/EP93/01967, 24.07.93
 (57) Tableta obsahuje dichlórmetyléndifosfónovú kyselinu (kyselina klodronová) alebo jej fyziologicke vhodnú soľ ako účinnú látku so zlepšenou biodostupnosťou a ako farmaceutickú pomocnú látku obsahuje prísadu mikrokryštalickej celulózy. Ďalej je opísaný spôsob výroby takejto tablety a balenie liečiva obsahujúceho tieto tablety.

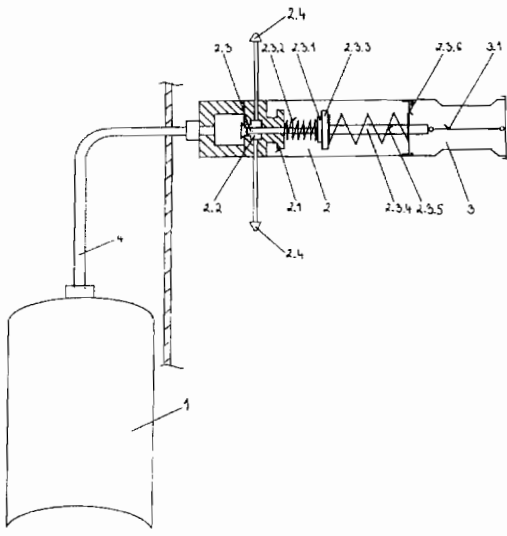
6 (51) A 62C 35/11**(21) 804-95**

(71) Daráš Dušan, Bratislava, SK;

(72) Daráš Dušan, Bratislava, SK;

(54) Hasiaci prístroj a spôsob jeho inštalácie

- (22) 19.06.95
 (57) Hasiaci prístroj je zostavou na pohotovostné inštalovanie do priestoru s potencionálnym zdrojom požiaru, ktoré zodpovedá stavu pri hasení požiaru, a okrem tlakovej nádoby (1) jeho súčasťou je tak aspoň jeden striekací mechanizmus (2) vybavený najmenej jednou dýzou (2.4) a spojený s tlakovou nádobou (1) spojením umožňujúcim prietok hasiaceho média, ako aj minimálne jeden ovládací mechanizmus (3) zabezpečujúci spustenie hasiaceho prístroja do činnosti takmer okamžite po vzniku požiaru na základe vonkajšieho podnetu. Spôsob inštalácie hasiaceho prístroja je charakteristický tým, že sa inštaluje do pohotovostného usporiadania, ktoré zodpovedá usporiadaniu počas hasiacej funkcie prístroja, a v tomto pohotovostnom usporiadaní vyústenie aspoň jednej dýzy striekacieho mechanizmu je umiestnené vo vzdialenosti od potencionálneho zdroja požiaru, čo umožňuje dopadanie hasiacej látky na miesto tohto zdroja požiaru. Ovládací mechanizmus sa usporiada do polohy umožňujúcej takmer okamžite po vzniku požiaru iniciovať hasiacu funkciu hasiaceho prístroja.

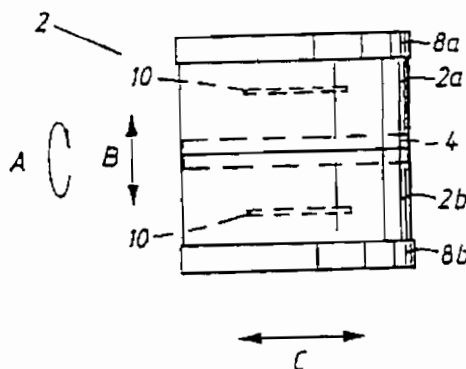
**Trieda B****6 (51) B 01F 3/18, 9/00, 11/00****(21) 1011-96**

(71) ASTRA AKTIEBOLAG, Södertälje, SE;

(72) Wennerberg Karin Gunilla, Lund, SE;

(54) Spôsob miešania kohéznych práškov a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu

- (22) 26.01.95
 (32) 02.02.94
 (31) 9400335.7
 (33) SE
 (86) PCT/SE95/00076, 26.01.95
 (57) Spôsob miešania kohéznych jemne rozdelených práškov, napr. jemne rozdelených práškových liečiv, ktoré majú veľkosť častíc menšiu ako približne 10 μm, zahŕňajúceho kombináciu otáčavého/vibračného pohybu s preosievaním, zahŕňa prídanie jemne rozdelenej práškovej zmesi látok na perforovanú priehradku v zásobníku a uvedenie zásobníka do otáčavého a výhodne vibračného pohybu v horizontálnom smere a/alebo vo vertikálnom smere, pričom otáčavý pohyb sa uskutočňuje v určitých intervaloch a zásobník sa otočí vo vertikálnom smere o uhol v podstate 180° pri každom otočení.

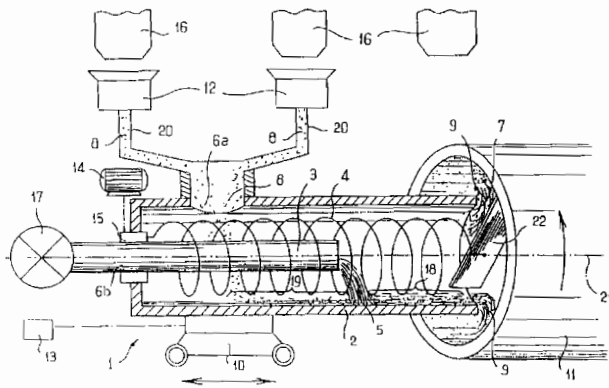
**6 (51) B 01F 7/08, B 28B 19/00, B 28C 5/14****(21) 6-96**

(71) PONT-A-MOUSSON S. A., Nancy, FR;

(72) Garrat Jean, Pont-a-Mousson, FR; Lalouette Olivier, Nancy, FR; Thiery Jacques, Essey-les-Nancy, FR;

(54) Zariadenie na zmiešavanie hydraulického spojiva a minerálnych materiálov s kvapalinou

- (22) 06.07.94
 (32) 07.07.93
 (31) 93/08587
 (33) FR
 (86) PCT/FR94/00829, 06.07.94
 (57) Hydraulické spojivo a minerálne látky sú unášané špirálovým prvkom (4) až do miesta (18) miešania a potom sa nanášajú do rúrky (11). Hydraulické spojivo a minerálne materiály sú tvorené zrnami a práškovým materiálom, privádzaným dávkovacími členmi (12) do rúrového prvku (2), obklopujúceho špirálový prvok (4), ktorý samotný obklopuje rúrový prvok (3) na prívod kvapaliny (5). Použitie na obkladanie rúry (11) zmesi (9), najmä cementovej malty.



6 (51) B 05B 5/08, B 64D 1/18

(21) 6344-87

(71) IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC, London, GB;

(72) Grocott Arend Lea, Haslemere, GB; Noakes Timothy James, Haslemere, GB; Green Michael Leslie, Haslemere, GB; Wilson Edward Henry, Rudgwick, GB;

(54) Zariadenie na elektrostatické postrekovanie

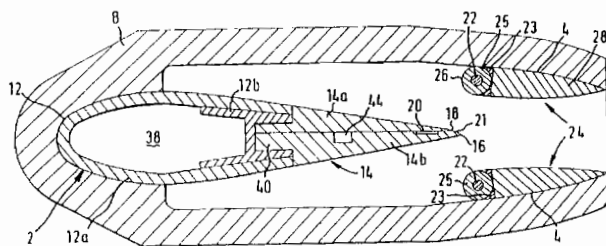
(22) 31.08.87

(32) 01.09.86

(31) 8621095

(33) GB

(57) Zariadenie na elektrostatické postrekovanie z lietaidla, ktoré pozostáva z lineárnej postrekovacej hlavy (2) a z elektród (4) uložených v blízkosti lineárnej postrekovacej hrany (16) na vytváranie elektrického poľa a lúčov kvapaliny na postrekovacej hrane (16). Aby prúd vzduchu nenarušil lúče kvapaliny, sú postrekovacia hlava (2), postrekovacia hrana (16) a elektródy (4) uložené tak, že časť prúdu vzduchu prechádza medzi nimi. Pri postreku rovnakým smerom, aký má prúd vzduchu pri danom tvare postrekovacej hlavy (2) a umiestnenie elektród (4), nedochádza k vzniku turbulentného prúdenia v oblasti vzniku lúčov kvapaliny.



6 (51) B 05D 1/18, 3/10, C 09D 5/00, C 23C 18/00

(21) 643-96

(71) LILLY INDUSTRIES, INC., Indianapolis, IN, US;

(72) Soltys Joseph, London, Ontario, CA;

(54) Jednoduché amoniakové pokovovanie medi disproporcionáciou

(22) 03.10.94

(32) 22.11.93

(31) 08/153 548

(33) US

(86) PCT/US94/11200, 03.10.94

(57) Jednoduché amoniakové redukovačlo sa pridáva k meďnatým iónom na docielenie redukcie na hydroxid meďný v procese pokovovania kovovou meďou na katalyticky aktívovanom povrchu rýchloou redukciou meďnatých iónov vo vodnom roztoku na hydroxid meďný bez podstatnej redukcie na elementárnu kovovú meď a následného kontrolovanej disproporcionácie výsledujúceho hydroxidu meďného na vylúčenie kovovej medi. Amoniakové redukovačlo je výhodne hydroxylamin alebo jeho soli v prítomnosti vo vode rozpustného hydroxidu alkalického kovu alebo hydroxidu kovu alkalických zemín, výhodne hydroxidu sodného.

6 (51) B 29C 35/00 // B 29L 30:00

(21) 1441-95

(71) Mitsubishi Jukogyo Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP;

(72) Irie Nobuhiko, Nagasaki, JP;

(54) Zostava na tvarovanie pneumatiky vulkanizáciou

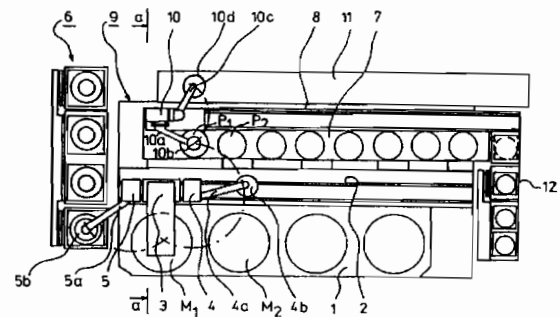
(22) 16.11.95

(32) 16.11.94

(31) 6-281630

(33) JP

(57) Zostava na tvarovanie pneumatík (T) vulkanizáciou zahŕňa hornú prírubu (105a) umiestnenú vo vonkajšej obvodovej časti hornej formy (221) formy (M) na vulkanizáciu pneumatík (T), alebo hornú prírubu (105a, 223a) umiestnenú vo vonkajšej obvodovej časti dosky (105, 223), do ktorej je horná forma (100, 221) umiestnená, dolnú prírubu (107a, 226) umiestnenú vo vonkajšej obvodovej časti dosky (107, 226), do ktorej je dolná forma (101, 222) umiestnená na umožnenie pohybu hore a dole, a zatvárací krúžok (106, 224), ktorý je otočne uložený do jednej z prírub (105a, 223a, 107a, 226b) a oddeliteľne pripojený k druhej prírubu (105a, 223a, 107a, 226a), pričom jedna koncová časť lisovacej jednotky (113, 230) je oddeliteľne pripojená k doske (105), výstupný dříek (113b) je napojený na druhú koncovú časť lisovacej jednotky (113) tak, že sa opiera proti dolnej forme (101, 222) cez doskovú časť, a keď je forma (M) na vulkanizáciu pneumatík (T) uzavretá, takže jednotlivé časti sú navzájom spojené zatváracím krúžkom (106, 224), je vnútorným tlakom formy (M) na vulkanizáciu pneumatiky (T) vylúčená sila na otvorenie formy (M).



6 (51) B 29C 35/02, 63/36, F 16L 55/165, C 08K 9/10
(21) 23-96

(71) Bates Darren, Hendon, Stoke-on-Trent, GB;

(72) Bates Darren, Hendon, Stoke-on-Trent, GB;

(54) **Ohybná vykladacia rúrka, spôsob jej uvedenia do činného stavu a použitia, a spôsob vykladania potrubia alebo kanálu touto rúrkou**

(22) 05.07.94

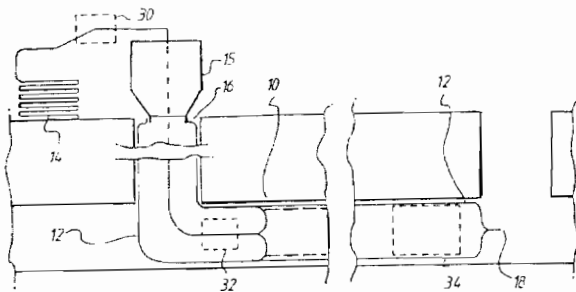
(32) 06.07.93

(31) 9313901.2

(33) GB

(86) PCT/GB94/01453, 05.07.94

(57) Ohybné vykladacie rúry sa používajú v podzemných potrubíach, obsahujúce absorpčný materiál, ktorý je impregnovaný tvrditeľnou syntetickou živicom, ktorá môže byť vytvrdzovaná, keď je rúrka uložená na povrchu potrubia alebo priechodu, takže sa vytvorí vo vnútri potrubia tuhá rúrka. Vytvrdzovanie živice sa riadi plnením vytvrdzovacieho činidla do mikropórov mikroporéznych častíc, ktoré sú rozptýlené v živici. Vytvrdzovacie činidlo sa uvoľňuje iba vtedy, keď je živica vystavená pôsobeniu energie, ako je zvuková a/alebo tepelná energia. Pôsobením striedavého vysokofrekvenčného magnetického poľa sú v živici magnetické častice s Curieovou teplotou nabudované (a tak zahrievané). Teplo z magnetických častíc otvára mikroporézne častice a vyvoláva desorpciu vytvrdzovacieho činidla a potom tvrdenie živice. Riešenie tiež zaisťuje, že vytvrdzovacie činidlo je absorbované do absorpčnej vrstvy pri použití zvukovej energie.



6 (51) B 41M 5/00, G 06K 7/10, B 41J 2/455,
B 23K 26/00

(21) 217-96

(71) United Distillers Plc, Edinburgh, GB;

(72) Cameron Allan, Midlothian, GB; Stockdale Mary Violet, Northants, GB; Clement Robert Marc, Swansea, GB; Ledger Neville Richard, Swansea, GB; Jeffree Christopher Edward, Midlothian, GB;

(54) **Spôsob vyhotovenia podpovrchovej značky v telese a teleso vybavené touto značkou**

(22) 19.08.94

(32) 19.08.93

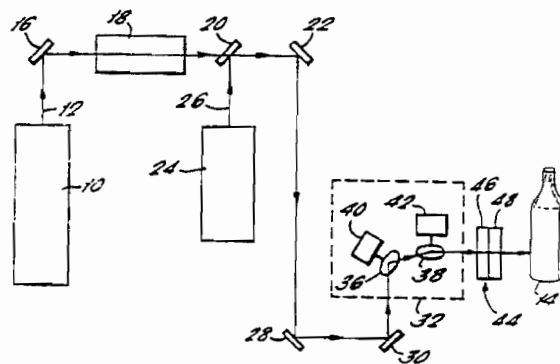
(31) 9317270.8

(33) GB

(86) PCT/GB94/01819, 19.08.94

(57) Spôsob vyhotovenia podpovrchovej značky v telese, ktorý zahŕňa vedenie zväzku (12) lúčov la-

serového žiarenia, pre ktoré je materiál telesa (14) v podstate nepriehľadný, po povrchu telesa (14), pričom energia uvedeného zväzku lúčov absorbovaná v povrchu uvedeného materiálu je dostatočná na vytvorenie lokalizovaných prnutí vo vnútri telesa (14) v oblasti oddelenej od uvedeného povrchu bez toho, aby došlo k akýmkoľvek detekovateľným zmenám na uvedenom povrchu, a takto vytvorené prnutia nie sú zvyčajne viditeľné voľným okom, ale môžu sa urobiť viditeľnými v polarizovanom svetle.



6 (51) B 44C 5/04, B 32B 27/30, 29/06

(21) 814-96

(71) ISOVOLTA Österreichische Isolierstoffwerke Aktiengesellschaft, Wiener Neudorf, AT;

(72) Petershofer Georg, Wiener Neudorf, AT; Horvath Michael, Wien, AT;

(54) **Vrstvený materiál z plastu a papiera, jeho použitie a spôsob výroby vrstvenej lisovanej dosky**

(22) 04.10.95

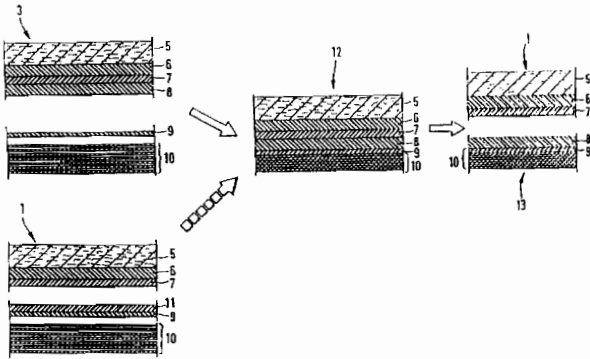
(32) 07.10.94

(31) A 1903/94

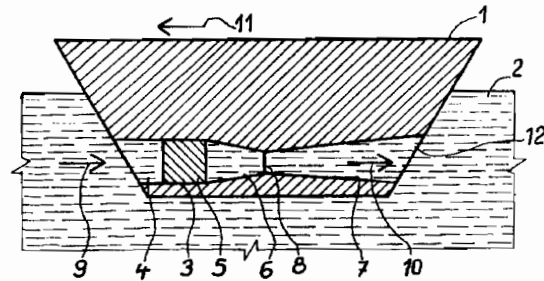
(33) AT

(86) PCT/AT95/00190, 04.10.95

(57) Vrstvený materiál (1, 2) z plastu a papiera vo forme fólie pozostáva z papierovej vrstvy (5), polypropylénovej vrstvy (6) a polyesterovej vrstvy (7), ktorá tvorí jednu z povrchových vrstiev vrstveného materiálu (1, 2) z plastu a papiera. Tento vrstvený materiál (1, 2) sa použije na výrobu vrstvených lisovaných dosiek (13) s ochranou proti poveternostným vplyvom a s povrchovou ochranou tak, že na polyesterovú vrstvu (7) vrstveného materiálu (1, 2) z plastu a papiera sa nanesie akrylátová vrstva (8, 11). Tento vrstvený materiál (3, 4) sa jedno- alebo obojstranne zloží do stohu s papierovými vrstvami (10), ktoré sú impregnované syntetickou živicom, pričom akrylátové vrstvy (8, 11) priliehajú k vonkajším papierovým vrstvám (9), ktoré sú impregnované melamínovou živicom. Následne sa tento stoh lisuje zvýšeným tlakom pri zvýšenej teplote. Pri použití sa povrchová ochrana polyesterovou vrstvou (7) z akrylátovej vrstvy (8, 11) stiahne.



vergentného tvaru. Hrdlo (8) výstupného potrubia (6) je vybavené difúzorom (7), pričom uhol divergentnosti difúzora (7) nepresahuje 6 stupňov. Hrdlo (8) výstupného potrubia (6) je vybavené medzipotrubím (13) súhlasného prierezu s hrdlom (8) a medzipotrubie (13) je vybavené difúzorom (7).



6 (51) B 60T 13/57

(21) 929-96

(71) ITT Automotive Europe GmbH, Frankfurt am Main, DE;

(72) Wagner Wilfried, Hüttenberg, DE;

(54) Podtlakový posilňovač brzd na motorové vozidlá

(22) 18.11.95

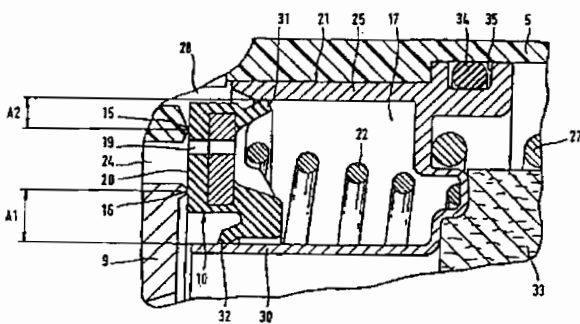
(32) 18.11.94

(31) P 44 41 149.9

(33) DE

(86) PCT/EP95/04507, 18.11.95

(57) Pri uvedení posilňovača do činnosti, pri ktorom sa druhé tesniace teleso (16) oddelí od ventilového telesa (10) a prichádza k zavzdušneniu pracovnej komory (3), nastáva súčasne zavzdušnenie priestoru (17) na vyrovnávanie tlakov, takže na druhú prstencovú plochu (A2) ventilového telesa (10) medzi prvým (podtlakovým) tesniacim sedlom (15) a radiálne vonkajšou tesniacou chlopňou (31) pôsobí pneumatický tlakový rozdiel. Tým vzniká zložka sily pôsobiaca smerom k tesniacim sedlám (15, 16), ktorá podporuje účinok ventilovej pružiny (22). So vzrastajúcim zavzdušnením priestoru (17) na vyrovnávanie tlakov klesá zložka sily, pôsobiaca na prvú prstencovú plochu (A1), pokiaľ v bode plného vybudenia posilňovača brzd, resp. pri jeho plnom zavzdušnení, neklesne až na nulovú hodnotu.



6 (51) B 63H 11/00, 11/02, 11/04

(21) 807-95

(71) Pohanka Mikuláš, Malé Lednice, SK;

(72) Pohanka Mikuláš, Malé Lednice, SK;

(54) Lodný reaktívny motor

(22) 20.06.95

(57) Lodný reaktívny motor sa skladá z prívodného potrubia, čerpadla a z výstupného potrubia kon-

6 (51) B 65B 9/04, A 61J 3/07, G 01F 13/00

(21) 1049-96

(71) ASTRA AKTIEBOLAG, Södertälje, SE;

(72) Hansson Ulf Henri, Dösjebro, SE; Petersson Jan, Lund, SE; Claussnitzer Peter, Backnang, DE;

(54) Spôsob plnenia dutín kohéznyimi práškami a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu

(22) 06.02.95

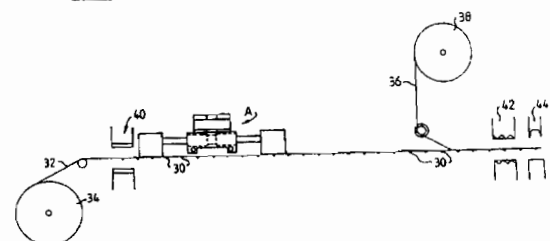
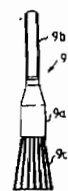
(32) 11.02.94

(31) 9400462.9

(33) SE

(86) PCT/SE95/00109, 06.02.95

(57) Zariadenie je upravené na presné plnenie dutín (30) jemne rozomletým práškovým liekom, ktorý má veľkosť prachových častíc menšiu ako 10 μm, pričom dutiny (30) majú veľkosť zodpovedajúcu objemu jednej dávky prášku. Zariadenie obsahuje oscilačné a rotačné ústrojenstvo na rozrušovanie zhlukov jemne rozomletého práškového lieku a na vkladanie práškového lieku do dutín a na jeho zhutňovanie vo vnútri dutín. Dutiny sa presne plnia jemne rozomletým práškovým liekom, ktorý má častice menšie ako 10 μm. Jemne rozomletý prášok sa dopravuje do dutín (30) a v nich sa zhutňuje oscilujúcimi a rotujúcimi prostriedkami (9).



6 (51) B 65B 27/04

(21) 321-96

(71) The Mead Corporation, Dayton, OH, US:

(72) Martini Pascal, Châteauroux, FR:

(54) Baliaci stroj

(22) 07.07.95

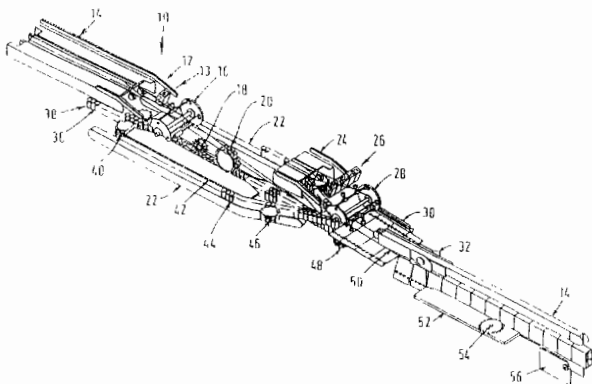
(32) 08.07.94

(31) 9513864.1

(33) GB

(86) PCT/US95/09452, 07.07.95

(57) Baliaci stroj (10) na balenie vrstiev (38, 44) predmetov (A) do kartónu (100) oddelených prihradkou (13), ktorá má tvarovateľné zóny (62) na zapadanie do seba susedných predmetov (A) na protíľahlých stranách prihradky (13), kde stroj (10) usadzuje prihradku (13) na jeden koniec prvého predmetu (38) tak, že tvarovateľné zóny (62) sú v súhlasnej polohe s koncom predmetu (38) a tvaruje tvarovateľné zóny (62) tak, že koniec predmetu (38) a tvarovateľné zóny (62) prinajmenšom čiastočne do seba zapadajú, a tiež usadzuje druhý predmet, aby vzájomne zapadal do seba s prvým predmetom (38) a prihradkou (13).



6 (51) B 65D 5/08, 5/462, 5/468

(21) 290-96

(71) The Mead Corporation, Dayton, OH, US:

(72) Stout James T., Ellijay, GA, US:

(54) Kartón na uzavreté obaly

(22) 02.09.94

(32) 03.09.93

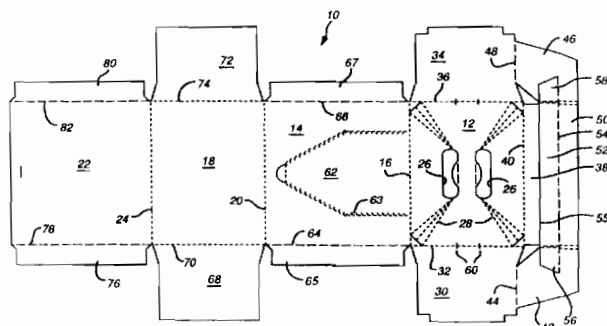
(31) 08/116 307

(33) US

(86) PCT/US94/09986, 02.09.94

(57) Kartón na uzavreté obaly, ako sú plechovky alebo fľaše, sfomovaný z polotovaru (10), ktorý obsahuje vrchnú stenu (12), pár bočných stien (14, 22) a spodnú stenu (18), ktoré vzájomným prepojením vytvárajú tabuľovú štruktúru. Štruktúra koncového uzavretia obsahuje koncovú chlopňu (30, 34), pripojenú ku každému koncovému okraju vrchnej steny. Otvory držadla (26) sú vymedzené vo vrchnej stene a celkovo na nej centrálné umiestnené. Štruktúra výstuže držadla obsahuje pár koncových dielov (42, 46), jeden z koncových dielov spojený pozdĺž bočného okraja každej z koncových chlopní a preťahujúci sa k vrchnému okraju (32, 36) týchto a centrálnych dielov (50) pripojený ku každému koncovému dielu a preťahujúci sa medzi nimi. Centrálny diel je pripojený v prekrývajúcom sa vzájomnom vzťahu

k vrchnej stene (12) a je na nej umiestnený v podstate príľahlo k otvorom daného držadla.



6 (51) B 65D 33/06, 30/04, 88/16

(21) 2801-88

(71) NORSK HYDRO A. S., Oslo, NO:

(72) Myklebust Eirik, Porsgrunn, NO; Rasmussen Odd Fredrik, Porsgrunn, NO;

(54) Ohybný kontajner

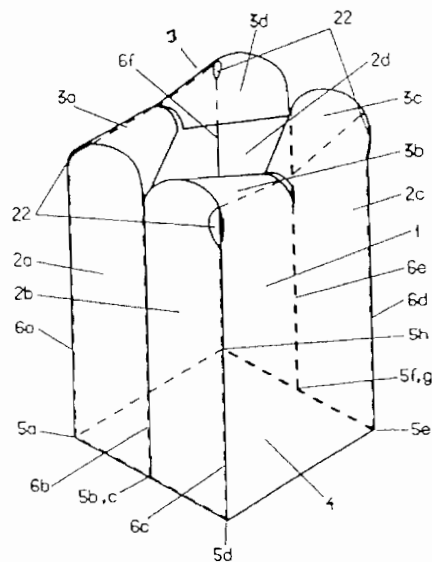
(22) 25.04.88

(32) 24.04.87

(31) 871705

(33) NO

(57) Ohybný kontajner pozostáva z aspoň dvoch zdvíhacích slučiek (3), ktoré sú vytvorené predĺžením (2a až 2d, 10a až 10h, 15) bočných stien, tvorených aspoň jedným dielom ohybného tkaného materiálu, s dnom (4), ktoré je tvorené predĺženiami (2a až 2d, 10a až 10h) bočných stien alebo samostatným dielom ohybného tkaného materiálu, pričom každá zdvíhacia slučka (3) je vytvorená dovnútra kontajnera otočeným predĺžením (2a až 2d, 10a až 10h, 15) najmenej jedného protíľahlého stenového dielu, ktorý je spojený so zodpovedajúcimi časťami najmenej jedného príľahlého stenového dielu, pričom obe hrany zdvíhacích slučiek (3) a všetky vlákna zdvíhacích slučiek (3) majú rovnakú výšku.



6 (51) **B 65D 75/00**

(21) 1046-96

(71) THE MEAD CORPORATION, Dayton, OH, US;

(72) Bakx Martinus C. M., Goes, NL;

(54) **Držiak výrobkov**

(22) 17.02.95

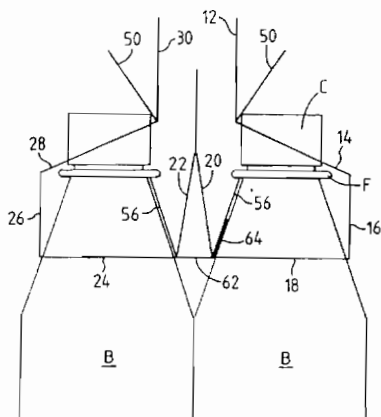
(32) 17.02.94

(31) 9403004.6

(33) GB

(86) PCT/US95/02023, 17.02.95

(57) Držiak výrobkov na balenie výrobkov vybavených hrdlami, ako napríklad fľaš (8), obsahuje diely vrchnej (28) a spodnej (24) steny. Každý diel má združené otvory na prijímanie častí hrdla výrobku. diel vrchnej steny má prostriedky (50) na pridržiavanie daného výrobku v držiaku proti náhodnému uvoľneniu a aspoň časť držadla (12) na nosenie držiaka, a prostriedky na vzájomné prepojenie dielov vrchnej a spodnej steny obsahujúce časť dielu, ktorá formuje časť držadla tak, že zaťaženie zabalených výrobkov, keď je držiak zdvihnutý za držadlo, je nesené aspoň sčasti prepojovacím dielom.



6 (51) **B 65G 65/34, 69/04, C 21B 7/20**

(21) 999-96

(71) WURTH PAUL S.A., Luxembourg, LU;

(72) Mailliet Pierre, Redange, LU; Lonardi Emile, Bascharage, LU; Bernard Gilbert, Helmdange, LU;

(54) **Zariadenie na rozdeľovanie sypkého materiálu**

(22) 09.01.95

(32) 01.02.94

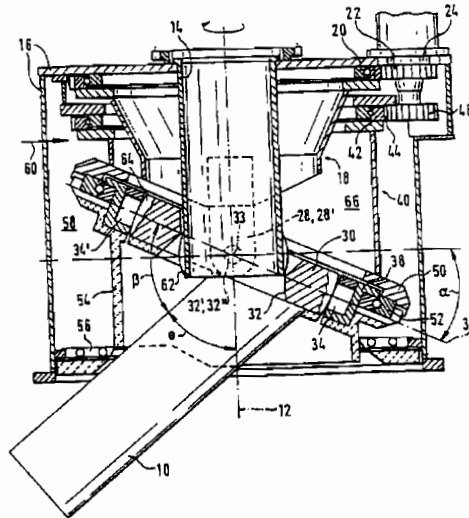
(31) 88456

(33) LU

(86) PCT/EP95/00060, 09.01.95

(57) Zariadenie na rozdeľovanie sypkého materiálu obsahuje žľab (10) na dopravu sypkého materiálu, zavesený na prvom rotore (18), aby sa mohol uvádzať do otáčavého pohybu a mohol sa nakláňať okolo osi (33) nakláňania. Ku žľabu (10) je pripojený otočný prstenec (38), aby sa žľab (10) mohol natáčať okolo osi (36) natáčania, ktorá je kolmá na vodorovnú os (33) nakláňania žľabu (10). Vodiace prvky, obsahujúce najmä veľkopriemerové závesné ložisko (52), sú uložené na druhom rotore (40), vymedzujúcom pre otočný prstenec (38) vo vzťahu k vzťažnému rámu pripojenému k druhému rotoru (40), naklonenú rovinu otáčania, zvierajúcu uhol (α) s vodorovnou referenčnou rovinou. Otočný prstenec (38) tvorí v priebehu relatívneho otáčania v tejto naklonenej rovine otáčania ústrojenstvo zaisťujúce nakláňanie žľabu (10) okolo osi (33) nakláňania.

renčnou rovinou. Otočný prstenec (38) tvorí v priebehu relatívneho otáčania v tejto naklonenej rovine otáčania ústrojenstvo zaisťujúce nakláňanie žľabu (10) okolo osi (33) nakláňania.



6 (51) **B 65H 63/02, D 01F 2/00**

(21) 1489-95

(71) COURTAULDS FIBRES (HOLDINGS) LIMITED, London, GB;

(72) Sellars Alan, South Humberside, GB; Payne Ronald Derek, Barrow-upon-Humber, Humberside, GB; Letts Penny Elizabeth, Brigg, South Humberside, GB; Bluckert Neville Paul, Kirton-in-Lindsey, Gainsborough, GB;

(54) **Spôsob kučeravenia celulóзовého vlákna zvlákňovaného z roztoku a detekčné zariadenie na kontrolu akosti**

(22) 20.05.94

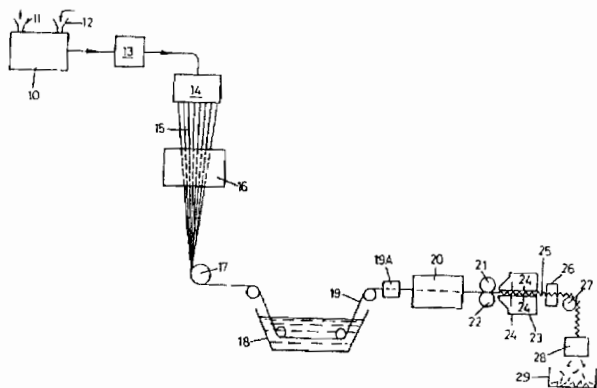
(32) 24.05.93

(31) 08/066778

(33) US

(86) PCT/GB94/01102, 20.05.94

(57) Rozpustením celulózy v aminooxidovom rozpúšťadle sa získa horúci celulóзовý roztok, ktorý sa vytlačí cez hubicu (14), pričom vznikne káblik (15) nekonečných vlákien, ktorý prechádza cez vodný kúpeľ (18), kde sa zbaví aminooxidu. Potom káblik (19) skučeravie prechodom cez ubíjajúcu skrinku (23), v ktorej sa stláča. Počas stláčania sa do ubíjajúcej skrinky (23) dodáva suchá para. Po opustení ubíjajúcej skrinky (23) prechádza skučeravený káblik (25) cez detekčný prostriedok (26), v ktorom je premietaný lúč cez dráhu prechodu káblika a na druhej strane káblika je prijímaný prijímacím prostriedkom, ktorý je kalibrovaný tak, aby vyvolal signál, ak sa zatienenie lúča káblikom (35) pohybuje nad stanoveným množstvom. Je tak isto opísané zariadenie, ktoré umožňuje detekciu poškodenia skučeraveného káblika.

**6 (51) B 65H 75/24****(21) 642-96**

(71) Mölnlycke AB, Göteborg, SE;

(72) Andersson Anders, Stenungsund, SE;

(54) Rozťahnutel'ný hriadeľ a jeho použitie na navíjanie predĺženého materiálu, napríklad papierových pásov

(22) 23.11.94

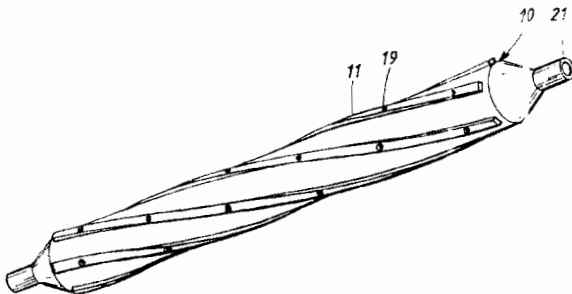
(32) 26.11.93

(31) 9303924-6

(33) SE

(86) PCT/SE94/01114, 23.11.94

(57) Rozťahnutel'ný hriadeľ určený na navíjanie predĺženého materiálu, zvlášť mäkkého papiera a iného netkaného materiálu, keď tento hriadeľ má množstvo radiálnych otvorov (13) alebo drážok (22, 24), v ktorých sú umiestnené pozdĺžne čepele (23), tyče (11) a podobne, a to tak, že sú pohyblivé v radiálnom smere medzi zatiahnutou a rozťahnutou polohou, čím vytvárajú premenný efektívny priemer, keď tento hriadeľ takisto zahŕňa aktivačné prostriedky (14, 15, 25) umiestnené vo vnútri hriadeľa preto, aby sprostredkovali radiálny pohyb čepele (23) alebo tyče (11) medzi zatiahnutou a rozťahnutou polohou, čím sa vytvára premenný efektívny priemer hriadeľa. Radiálne otvory (13) alebo drážky (22, 24) majú špirálovitý sklon v pozdĺžnom smere hriadeľa (10) a v nich uložené vysúvateľné čepele (23) alebo tyče (11) majú zodpovedajúci špirálovitý sklon pozdĺž hriadeľa.

**Trieda C****6 (51) C 01D 17/00****(21) 623-96**

(71) Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, Frankfurt am Main, DE;

(72) Hofmann Hartmut, Soden, DE; Köbele Klaus, Dietzenbach, DE; Prinz Horst, Friedberg, DE; Schade Klaus, Wiesbaden, DE;

(54) Spôsob výroby roztoku solí cézia a rubídia

(22) 02.11.94

(32) 16.11.93

(31) P 43 39 062.5

(33) DE

(86) PCT/EP94/03651, 02.11.94

(57) Spôsob výroby roztoku solí cézia a rubídia s hustotou medzi 1,6 a 3,3 g/cm³, hydrotermálnym rozkladom nekalcinovaného polucitu a/alebo kalcinovaného lepidolitu v časovom rozmedzí 0,5 až 3 hod. vodným roztokom Ca(OH)₂ pri teplote rozkladu 200 až 280°C a pri tlaku 15 až 65 barov, ako aj pri hustote suspenzie medzi 8 až 18 % hmotn., oddelením od iónov vápnika a lítia zaplynovaním dioxidom uhličitým a oddelením vylúčených uhlíčanov z filtrátu po rozklade, ako aj tvorbou solí cézia a rubídia prídavkom kyseliny alebo anhydridu kyseliny až do dosiahnutia hodnoty pH najmenej 6, pričom sa pre dosiahnutie hustoty roztoku solí cézia a rubídia uskutoční po rozklade, po oddelení vylúčeného uhlíčitanu a/alebo po prídavku kyseliny a/alebo anhydridu kyseliny, zahustenie odparením. Podľa riešenia sa spôsob uskutoční tak, že sa nekalcinovaný polucit a/alebo kalcinovaný lepidolit so strednou veľkosťou zrna až do 0,5 mm rozkladá v rotačnom autokláve, pričom molárny pomer SiO₂ a CaO je v rozmedzí medzi 1:2,5 a 1:1,25.

6 (51) C 02F 1/68, B 09C 1/00**(21) 800-96**

(71) Willuweit Thomas, Hof, DE; Söll Peter, Hof, DE;

(72) Willuweit Thomas, Hof, DE;

(54) Prípravok na úpravu vody a sanáciu pôd

(22) 27.12.94

(32) 30.12.93

(31) P4344926.3

(33) DE

(86) PCT/EP94/04319, 27.12.94

(57) Prípravok na úpravu vody a pôd, obsahuje: A. uhličitan vápenatý, B. chlorid vápenatý a/alebo dusičnan vápenatý a prípadne horečnaté soli, C. kyselý uhličitan sodný a prípadne kyselý uhličitan draselný, kde sú zložky A a B prítomné v pomere látkových množstiev 0,1:1 až 2:1 a zložky B a C v pomere látkových množstiev 1:3 až 2:1.

6 (51) C 06D 5/06
(21) 455-96

(71) NIGU CHEMIE GMBH, Waldkraiburg, DE;

(72) Gast Eduard, Kraiburg am Inn, DE; Semmler Peter, Aschau am Inn, DE; Schmid Bernhard, Heldenstein, DE;

(54) Vyvíjač hnacieho plynu

(22) 06.10.94

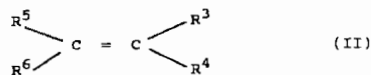
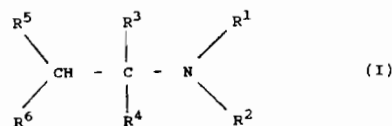
(32) 06.10.93

(31) P 43 34 099.7

(33) DE

(86) PCT/DE94/01184, 06.10.94

(57) Vyvíjač hnacieho plynu, najmä pre vzduchové vankúše, obsahuje najmenej jeden uhlíčan, hydrogenuhlíčan alebo dusičnan guanidínu, aminoguanidínu, diaminoguanidínu alebo triaminoguanidínu, najmenej jeden dusičnan alkalických kovov alebo kovov alkalických zemín, alebo dusičnam amónny ako oxidačné činidlo, a najmenej jednu nosnú látku, vybranú z oxidu kremičitého, silikátov alkalických kovov, silikátov alebo aluminosilikátov kovov alkalických zemín a/alebo najmenej jednu nosnú látku dodávajúcu kyslík, vybranú z oxidu železitého, oxidov kobaltu, oxidu manganičitého a oxidu meďnatého, na spomaľovanie spaľovania a zlepšenie tvorby trosky. Tento vyvíjač hnacieho plynu má zlepšené správanie pri spaľovaní a tvorbu trosky.


6 (51) C 07C 209/60, 209/82
(21) 866-96

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, Ludwigshafen, DE;

(72) Dingerdissen Uwe, Seeheim-Jugenheim, DE; Eller Karsten, Ludwigshafen, DE;

(54) Spôsob výroby amínov z olefinov nad pilierovými hlinkami

(22) 02.07.96

(32) 04.07.95

(31) 195 24 242.4

(33) DE

(57) Amíny všeobecného vzorca (I), kde R^1 , R^2 , R^3 , R^4 , R^5 , R^6 znamenajú každý vodík, C_1 - až C_{20} -alkyl, C_2 - až C_{20} -alkenyl, C_2 - až C_{20} -alkinyl, C_3 - až C_{20} -cykloalkyl, C_4 - až C_{20} -alkylcykloalkyl, C_4 - až C_{20} -cykloalkylalkyl, aryl, C_7 - až C_{20} -alkylaryl alebo C_7 - až C_{20} -aralkyl, R^1 a R^2 spoločne znamenajú nasýtený alebo nenasýtený C_3 až C_9 -alkylénový reťazec a R^3 alebo R^5 znamenajú C_{21} - až C_{200} -alkyl, C_{21} - až C_{200} -alkenyl alebo sú R^3 a R^5 spoločne C_2 - až C_{12} -alkylénový reťazec, sa vyrábajú reakciou olefinov všeobecného vzorca (II), kde R^3 , R^4 , R^5 a R^6 majú uvedené významy, s amoniakom alebo primárnymi, alebo sekundárnymi amínmi všeobecného vzorca (III), kde R^1 a R^2 majú uvedený význam, pri teplote od 200 do 350°C a tlaku 100 až 300 bar v prítomnosti heterogénnych katalyzátorov, spôsobom, ktorý zahŕňa použitie pilierovej (medzivrstvenej) hlinky ako heterogénneho katalyzátora.

6 (51) C 07C 209/60, B 01J 39/14
(21) 867-96

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, Ludwigshafen, DE;

(72) Dingerdissen Uwe, Seeheim-Jugenheim, DE; Herrmann Jürgen, Mannheim, DE; Eller Karsten, Ludwigshafen, DE;

(54) Spôsob výroby amínov zo zmesí získaných štiepením ropných frakcií

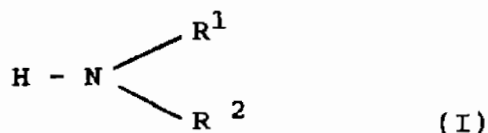
(22) 02.07.96

(32) 04.07.95

(31) 195 24 240.8

(33) DE

(57) Spôsob výroby amínov reakciou zmesí získaných pri štiepení ropných frakcií, s amoniakom alebo primárnymi alebo sekundárnymi amínmi všeobecného vzorca (I), kde R^1 a R^2 znamenajú vodík, C_1 - až C_{20} -alkyl, C_2 - až C_{20} -alkenyl, C_2 - až C_{20} -alkinyl, C_3 - až C_{20} -cykloalkyl, C_4 - až C_{20} -alkylcykloalkyl, C_4 - až C_{20} -cykloalkylalkyl, aryl, C_7 - až C_{20} -alkylaryl alebo C_7 - až C_{20} -aralkylalkyl, alebo spoločne znamenajú nasýtený alebo nenasýtený C_2 - až C_{12} -alkylénový reťazec, pri teplote od 200 do 350°C a tlaku 100 až 300 bar v prítomnosti heterogénnych katalyzátorov, pri ktorom sa ako heterogénny katalyzátor použije jeden alebo viacej zástupcov nasledujúcich tried: a) zeolity, b) aluminosilikáty, c) hydrotermálne vyrobené fosfáty, d) mezoporézne oxidy s veľkým povrchom, e) pilierové medzivrstvené hlinky (Pillared Interlayers Clays - PILCs), f) amorfné oxidy, ktoré boli vyrobené spôsobom sôl-gél, g) kyselinou upravené vrstvené silikáty.



6 (51) C 07C 215/30

(21) 3187-89

(71) Výzkumný ústav antibiotik a biotransformací. s. p., Rostoky u Prahy, CZ;

(72) Vondráček Miloslav, RNDr., Praha, CZ; Svoboda Ivan, Ing., Praha, CZ; Lorenc Miroslav, Ing., Praha, CZ; Morozovičová Jana, Praha, CZ;

(54) Spôsob výroby (+)-treo-1-fenyl-2-metylamino-1-propanolu

(22) 26.05.89

(57) Spôsob výroby pseudoefedrínu vychádza z medziprojektu po reduktívnej aminácii D-(-)-1-fenyl-1-hydroxy-2-propanólu. K surovej reakčnej zmesi sa pridá hydroxid sodný do hodnoty pH 11 až 12, potom sa oddelí katalyzátor, odstráni vodná fáza, k organickej fáze sa pridá koncentrovaná kyselina chlorovodíková na hodnotu pH 1 až 4 a azeotropicky sa odstráni 80 až 85 obj. % prítomnej vody. Zo vzniknutej suspenzie sa odstráni materské lúhy, produkt sa acyluje, saponifikuje a vzniknutý pseudoefedrín sa izoluje.

6 (51) C 07D 213/02, 213/04, 213/06, 213/16, 213/38, 213/44, A 61K 31/03, 31/33, 31/395, 31/435, 31/455

(21) 1065-95

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, Leverkusen, DE;

(72) Urbahns Klaus, Dr., Wuppertal, DE; Goldmann Siegfried, Dr., Wuppertal, DE; Heine Hans-Georg, Dr., Krefeld, DE; Junge Bodo, Dr., Wuppertal, DE; Schohe-Loop Rudolf, Dr., Wuppertal, DE; Sommermeyer Henning, Dr., Köln, DE; Glaser Thomas, Dr., Overath, DE; Wittka Reilinde, Dr., Köln, DE; De Vry Jean-Marie-Viktor, Dr., Rösrath, DE;

(54) Substituované deriváty kyseliny 4-fenyl-6-amino-nikotínovej, spôsob ich výroby, liečivá tieto látky obsahujúce a ich použitie

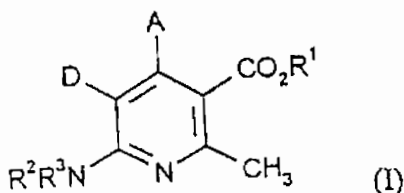
(22) 28.08.95

(32) 29.08.94

(31) P 44 30 638.5

(33) DE

(57) Substituované deriváty kyseliny 4-fenyl-6-amino-nikotínovej na terapeutické použitie, liečivá tieto látky obsahujúce, nové substituované účinné látky všeobecného vzorca (I), spôsob ich výroby a ich použitie ako kálium-kanál-modulátorov, obzvlášť cerebrálne účinných prostriedkov.



6 (51) C 07D 217/26, 495/04, C 07F 9/62, C 07D 401/06 // (C 07D 495/04, 333:00, 221:00)

(21) 439-96

(71) AGOURON PHARMACEUTICALS, INC., La Jolla, CA, US;

(72) Dressman Bruce A., Indianapolis, IN, US; Fritz James E., Greenwoode, IN, US; Hammond Marlys, Pasadena, CA, US; Hornback William J., Indianapolis, IN, US; Kaldor Stephen W., Indianapolis, IN, US; Kalish Vincent J., San Diego, CA, US; Munroe John E., Indianapolis, IN, US; Reich Siegfried Heinz, San Diego, CA, US; Tatlock John H., Poway, CA, US; Shepherd Timothy A., Indianapolis, IN, US; Rodriguez Michael J., Indianapolis, IN, US; Jungheim Louis N., Indianapolis, IN, US;

(54) Inhibitory HIV-proteázy

(22) 07.10.94

(32) 07.10.93, 07.10.93, 02.02.94

(31) 08/133 543, 08/133 696, 08/190 764

(33) US, US, US

(86) PCT/US94/11307, 07.10.94

(57) Inhibitory HIV-proteázy, pripraviteľné chemickými syntézami, inhibujú alebo blokujú biologickú aktivitu enzýmu HIV-proteázy, čo spôsobuje ukončenie replikácie vírusu HIV. Tieto zlúčeniny, ako aj farmaceutické prípravky, ktoré obsahujú tieto zlúčeniny a prípadne iné antivírusové činidlá ako aktívne zložky, sú vhodné na liečenie pacientov alebo hostiteľov infikovaných vírusom HIV, o ktorom sa vie, že spôsobuje AIDS.

6 (51) C 07D 221/26, A 61K 31/435

(21) 2075-92

(71) Boehringer Ingelheim KG, Ingelheim am Rhein, DE;

(72) Carter Adrian, Dr., Bingen, DE; Ensinger Helmut, Dr., Ingelheim am Rhein, DE; Grauert Matthias, Dr., Ingelheim am Rhein, DE; Kuhn Franz Josef, Dr., Gau-Algesheim, DE; Merz Herbert, Dr., Ingelheim am Rhein, DE; Müller Enzo, Prof., Dr., Bingen/Rh., DE; Stransky Werner, Dr., Gau-Algesheim, DE; Streller Ilse, Dr., Stromberg, DE;

(54) Benzomorfany, spôsob výroby a farmaceutické prostriedky s ich obsahom

(22) 02.07.92

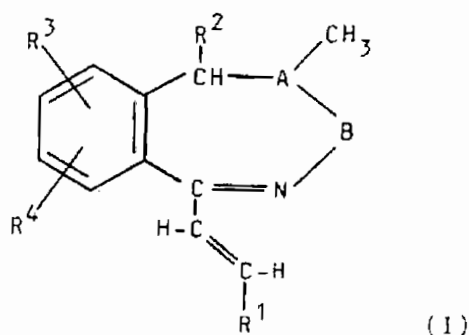
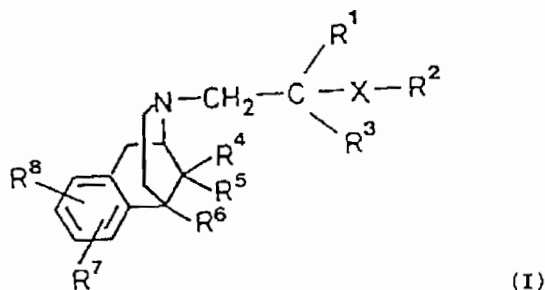
(32) 02.07.91

(31) P 41 21 821.3

(33) DE

(57) Benzomorfany všeobecného vzorca (I), kde X znamená kyslík alebo síru, R¹ znamená C₁-C₈-alkyl, C₃-C₆-alkenyl, C₃-C₆-alkinyl alebo aryl, R² znamená vodík, C₁-C₈-alkyl, C₃-C₆-alkenyl, C₃-C₆-alkinyl, aryl alebo aralkyl, R³ znamená vodík alebo C₁-C₆-alkyl, R⁴ znamená C₁-C₈-alkyl, R⁵ znamená C₁-C₈-alkyl alebo aryl, R⁶ znamená C₁-C₈-alkyl alebo aryl, R⁷ a R⁸ nezávisle od seba znamenajú vodík, C₁-C₈-alkyl, halogén, -OH, C₁-C₈-alkoxy, -O-acyl, -CN, -NO₂, -NH², -NH(C₁-C₈-alkyl), -N(C₁-C₈-alkyl)₂, kde alkylové zvyšky môžu byť rovnaké alebo rôzne, -NH-acyl alebo -N-acyl-(C₁-C₈-alkyl), spôsob ich výroby a ich použitie ako liečiv pri liečbe mozgových ischemií rôzneho

pôvodu, epilepsie a neurodegeneratívnych chorôb.



6 (51) C 07D 243/10, A 61K 31/55

(21) 167-96

(71) EGIS GYÓGYSZERGYÁR RT., Budapešť, HU;
 Vágó Pál, Budapešť, HU; Reiter József, Buda-
 pešť, HU; Gyertyán István, Budapešť, HU; Gacsá-
 lyi István, Budapešť, HU; Bilkei-Gorzó András,
 Budapešť, HU; Egyed András, Dr., Budapešť,
 HU; András Ferenc, Budapešť, HU; Bakonyi
 Anna, Budapešť, HU; Berzsényi Pál, Budapešť,
 HU; Botka Péter - zomrel, Budapešť, HU; Há-
 mori Tamás, Budapešť, HU; Salamon Haskáné
 Cecília, Budapešť, HU; Horváth Edit, Budapešť,
 HU; Horváth Katalin, Budapešť, HU; Körösi
 Jenő - zomrel, Budapešť, HU; Máté Györgyné,
 Budapešť, HU; Moravcsik Imre, Budapešť, HU;
 Szentkuti Eszter, Budapešť, HU; Zólyomi Gábor,
 Budapešť, HU; Blaskó Gábor, Dr., Budapešť,
 HU; Daróczy Kazóné Klára, Budapešť, HU; Si-
 mig Gyula, Dr., Budapešť, HU; Tihanyi Károly,
 Budapešť, HU; Bajnógel Judit, Budapešť, HU;

(54) 1-[2-(Substituované vinyl)]-5H-2,3-benzodiazepínové deriváty

(22) 07.02.96

(32) 09.02.95, 24.11.95

(31) P 95 00385, P 95 03353

(33) HU, HU

(57) Sú opísané 1-[2-(substituované vinyl)]-5H-2,3-benzodiazepínové deriváty, spôsob ich výroby a použitie uvedených benzodiazepínových derivátov na prípravu farmaceutických prípravkov vhodných na liečenie chorôb. Zlúčeniny podľa vynálezu zodpovedajú všeobecnému vzorcu (I), kde A a B spolu tvoria skupinu vzorca C=N alebo CH-NH; R¹ predstavuje fenyľ prípadne nesúci 2 alebo 3 hydroxyskupiny alebo 1 až 3 zhodné alebo rozdielne substituenty vybrané zo skupiny zahŕňajúcej halogén, trifluórmetyl, nitro, kyano, amino, C₁₋₃alkylamino, di(C₁₋₃alkylamino), C₁₋₄alkanoylamino, C₁₋₄alkyl, C₁₋₄alkoxy, karboxy, (C₁₋₄alkoxy)karbonyl, C₁₋₄alkoxykarbonyloxy a metyléndioxy; naftyl prípadne nesúci substituent vybraný zo skupiny zahŕňajúcej hydroxy, C₁₋₄alkoxy a C₁₋₄acyloxy; furyľ, tienyl alebo indolyľ; R² predstavuje vodík alebo C₁₋₄alkyl, R³ a R⁴ predstavuje každý C₁₋₄alkoxy pripojený k polohám 7 a 8 benzodiazepínového kruhu, alebo R³ a R⁴ spolu tvoria 7,8- alebo 8,9-metyléndioxyskupinu.

6 (51) C 07D 255/02, 487/04, C 07F 9/60, 9/6509

(21) 315-96

(71) NARHEX AUSTRALIA PTY. LTD., Avalon, AU;

(72) Grobelny Damian, Watsonia North, AU;

(54) Polárne substituované uhľovodíky

(22) 12.09.94

(32) 10.09.93, 24.06.94

(31) PM 1161, PM 6446

(33) AU, AU

(86) PCT/AU94/00538, 12.09.94

(57) Opisujú sa inhibitory retrovírusovej proteázy všeobecného vzorca (I), W-(A)_n-B-(A*)_m-V, kde W, A, B, A*, V, n a m sú definované, ako aj liečivá všeobecného vzorca (I), obsahujúce rozpustnú skupinu, ktorá je odbúrateľná in vivo.

6 (51) C 07D 263/52

(21) 55-96

(71) MERCK & CO., INC., Rahway, NJ, US;

(72) Askin David, Warren, NJ, US; Volante Ralph P., Cranbury, NJ, US; Eng Kan K., Jersey City, NJ, US;

(54) Spôsob výroby medziproduktov na výrobu inhibítorov HIV-proteázy a príslušné medziprodukty

(22) 11.07.94

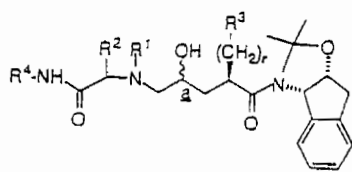
(32) 16.07.93, 26.01.94

(31) 093 225, 187 664

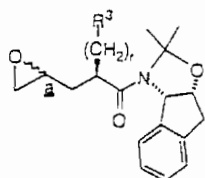
(33) US, US

(86) PCT/US94/07706, 11.07.94

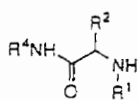
(57) Spôsob výroby medziproduktov všeobecného vzorca (I), ktoré sú cennými látkami na výrobu inhibítorov HIV-proteázy reakciou medzi zlúčeninami všeobecného vzorca (IV) a aminmi všeobecného vzorca (V). V uvedených látkach majú jednotlivé všeobecné symboly význam uvedený v hlavnom nároku. Vynález sa týka aj medziproduktov všeobecného vzorca (IV), v ktorých všeobecné symboly majú význam uvedený v nároku 19.



(I)



(IV)



(V)

6 (51) C 07D 267/14, 267/08, 281/10, 281/04,
A 61K 31/55

(21) 1587-95

(71) PFIZER Inc., New York, NY, US;

(72) Hamanaka Ernest S., Gales Ferry, CT, US; Hawkins Joel M., Old Lyme, CT, US; Hayward Cheryl M., Pawcatuk, CT, US;

(54) Benzazepinóny a farmaceutické prostriedky na ich báze

(22) 02.06.95

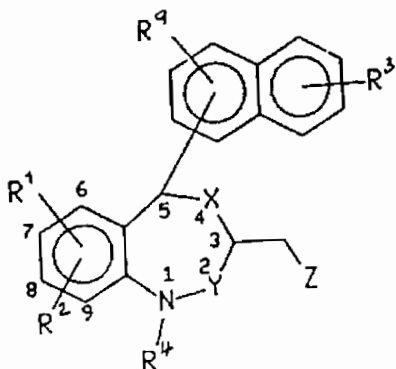
(32) 23.12.94

(31) 08/362 713

(33) US

(86) PCT/IB95/00424, 02.06.95

(57) Benzazepinóny všeobecného vzorca (I), kde jednotlivé symboly majú význam uvedený v opise, samotné, ako aj farmaceutické prostriedky na ich báze. Tieto zlúčeniny sú inhibítormi skvalensyntetázy a samé osebe sú užitočné najmä ako hypocholesterolemické a antiaterosklerotické činidlá.



(I)

6 (51) C 07D 277/02, 275/02, 307/02, 333/04,
A 61K 31/00

(21) 1502-95

(71) MERCK FROSST CANADA, INC., Kirkland, Quebec, CA;

(72) Ducharme Yves, Montreal, Quebec, CA; Gauthier Jacques Yves, Laval, Quebec, CA; Prasit Petpiboon, Kirkland, Quebec, CA; Leblanc Yves, Kirkland, Quebec, CA; Wang Zhaoyin, Pierrefonds, Quebec, CA; Leger Serge, Dollard des Ormeaux, Quebec, CA; Therien Michel, Laval, Quebec, CA;

(54) Fenyheterocyklické zlúčeniny, ich použitie a farmaceutické prostriedky s ich obsahom

(22) 09.06.94

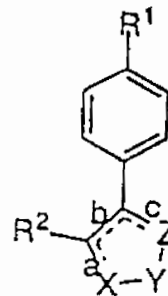
(32) 24.06.93, 10.01.94

(31) 082 196, 179 467

(33) US, US

(86) PCT/CA94/00318, 09.06.94

(57) Fenyheterocyklické zlúčeniny všeobecného vzorca (I), v ktorom jednotlivé symboly majú význam uvedený v hlavnom nároku. Tieto látky sú ako inhibítory cyklooxygenázy-2 vhodné na liečenie chorôb, sprostredkovaných týmto enzýmom, vo forme farmaceutických prostriedkov, ktoré taktiež tvoria súčasť vynálezu. Okrem toho sa vynález týka použitia uvedených látok na výrobu farmaceutických prostriedkov.



6 (51) C 07D 307/78, A 61K 31/34

(21) 793-96

(71) Egis Gyógyszergyár RT., Budapest, HU;

(72) Szántay Csaba, Dr., Budapest, HU; Novák Lajos, Dr., Budapest, HU; Kovács Péter, Budapest, HU; Gadó Klára, Dr., Budapest, HU; Gigler Gábor, Budapest, HU; Takács Gáborné, née Julianna Bitai, Dr., Budapest, HU; Egyed András, Dr., Budapest, HU; Bózsing Dániel, Dr., Budapest, HU; Pirok György, Budapest, HU; Szemerédi Katalin, Dr., Budakalász, HU; Csörgö Margit, Dr., Budapest, HU; Drabant Sándor, Dr., Budapest, HU; Blaskó Gábor, Dr., Budapest, HU; Simig Gyula, Dr., Budapest, HU; Kovács Gábor, Budapest, HU;

(54) Deriváty oxaindénu a spôsob ich prípravy

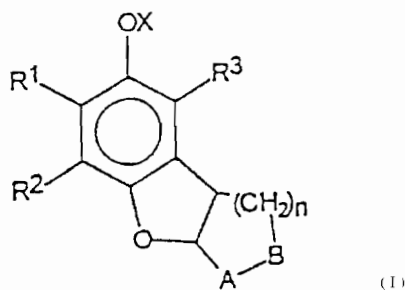
(22) 18.06.96

(32) 27.06.95, 27.06.95

(31) P 95 01887, P 95 01888

(33) HU, HU

- (57) Deriváty oxainidenu, spôsob ich prípravy a farmaceutické kompozície, ktoré ich obsahujú. Uvedené zlúčeniny majú všeobecný vzorec (I), kde R¹ predstavuje nižší C₁₋₄alkyl, nižšiu C₁₋₄alkoxy skupinu alebo nižší C₃₋₆cykloalkyl, R² znamená vodík, nižší C₁₋₄alkyl alebo nižší C₃₋₆cykloalkyl, R³ znamená vodík, nižší C₁₋₄alkyl, nižšie C₁₋₄alkoxy- alebo benzyloxy-, X znamená vodík, alifatický C₁₋₄acyl alebo benzoyl alebo naftoyl, prípadne substituované jednou alebo viacerými nitro alebo C₁₋₄alkoxy skupinami alebo skupinou vzorca R⁵R⁶=N-R⁷, kde R⁵, R⁶ a R⁷ každý zvlášť predstavuje nižší C₁₋₄alkylén, alebo R⁵ a R⁶ spolu s atómom dusíka, ku ktorému sú pripojené, tvoria piperidylovú alebo morfolinylovú skupinu, A a B dohromady tvoria etylénovú alebo vinylénovú skupinu a n je 1, 2 alebo 3, a majú silný inhibičný účinok na enzým 5-lipooxy-genázu (5-LO).



6 (51) C 07D 277/82, A 61K 31/38

(21) 7081-89

(71) RHONE-POULENC SANTE, Antony, FR;

(72) Gueremy Claude, Houilles, FR; Jimonet Patrick, Villepreux, FR; Mignant Serge, Livry Gardan, FR;

(54) Derivát 2-iminobenzotiazolínu, spôsoby jeho prípravy a farmaceutický prípravok, ktorý tento derivát obsahuje

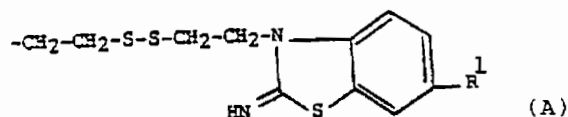
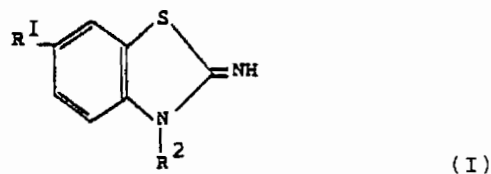
(22) 14.12.89

(32) 13.07.89, 15.12.88

(31) 89 09480, 88 16546

(33) FR, FR

- (57) Je opísaný derivát 2-iminobenzotiazolínu všeobecného vzorca (I), v ktorom R¹ predstavuje polyfluóralkoxyskupinu alebo polyfluóralkylóvú skupinu a R² predstavuje skupinu -CH₂-(CH(R⁴))_n-R³, v ktorej R³ predstavuje dialkylaminoskupinu, piperidinoskupinu, 1-pyrolidinylovú skupinu, merkaptoskupinu, acyltioskupinu, alkyltioskupinu, alkylsulfínylovú skupinu alebo alkylsulfonylovú skupinu a R⁴ predstavuje atóm vodíka alebo alkylóvú skupinu a n je číslo 0 alebo 1, alebo R² predstavuje skupinu všeobecného vzorca (A), v ktorom R¹ má uvedený význam. Ďalej sú opísané aj enantioméry tohto derivátu s asymetrickým centrom a soli tohto derivátu s anorganickými alebo organickými kyselinami, pričom alkylóve skupiny a alkylóve zvyšky, a alkoxyzvyšky iných skupín obsahujú 1 až 4 atómy uhlíka a majú priamy alebo rozvetvený reťazec, a acylóve skupiny obsahujú 2 až 4 atómy uhlíka. Tiež sú opísané spôsoby prípravy uvedeného derivátu a farmaceutický prípravok, ktorý tento derivát obsahuje.



6 (51) C 07D 401/04, 401/211, 401/209, 471/04, 471/221, 471/209, A 61K 31/33, C 07D 211/88, 209/48, C 07C 229/34

(21) 1665-95

(71) CELGENE CORPORATION, Warren, NJ, US;

(72) Muller George W., Bridgewater, NJ, US;

(54) Imidy ako inhibitory TNF-alfa, spôsob ich prípravy, farmaceutický prostriedok a použitie

(22) 01.07.94

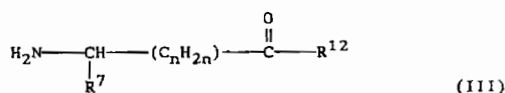
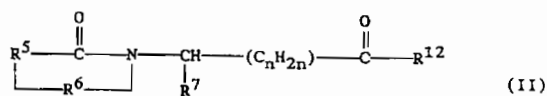
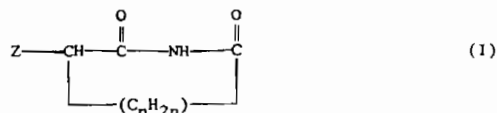
(32) 02.07.93

(31) 08/087 510

(33) US

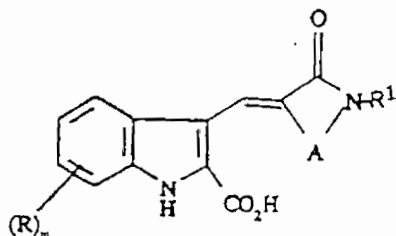
(86) PCT/US94/07411, 01.07.94

- (57) Cyklické imidy všeobecného vzorca (I), (II) alebo (III), v ktorých Z, R⁵, R⁶, R⁷ a R¹² majú rad významov uvedených v opise a n je 1, 2 alebo 3 a alternatívne formy týchto zlúčenín. Uvedené zlúčeniny predstavujú inhibitory TNFα (faktor nekrotizujúci nádory), ktoré sa môžu použiť na potlačanie kachexie, endotoxického šoku a retrovírusových replikácií. Postup prípravy týchto zlúčenín, farmaceutický prostriedok obsahujúci tieto zlúčeniny a použitie uvedených zlúčenín na znižovanie hladiny TNFα u cicavcov a na inhibovanie retrovírusových replikácií aktivovaných TNFα.



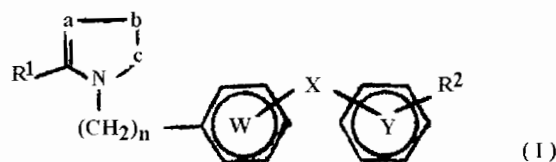
- 6 (51) C 07D 401/04, 401/14, 413/04, 413/14,
A 61K 31/415, 31/44, 31/445, 31/505, 31/535
(21) 47-96
(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION,
Philadelphia, PA, US;
(72) Adams Jerry Leroy, Wayne, PA, US; Sheldrake
Peter William, Kent, GB; Gallagher Timothy
Francis, Harleysville, PA, US; Garigipati Ravi
Shanker, Wayne, PA, US; Bender Paul Elliot,
Cherry Hill, NJ, US; Boehm Jeffrey Charles,
King of Prussia, PA, US;
(54) **Tri-substituované imidazoly, spôsob ich výro-
by, farmaceutický prostriedok s ich obsahom a
ich použitie**
(22) 15.07.94
(32) 16.07.93
(31) 08/092 733
(33) US
(86) PCT/US94/07969, 15.07.94
(57) Skupina imidazolových látok, spôsoby ich prí-
pravy, ich použitie na liečenie chorôb sprostred-
kovaných cytokínmi a farmaceutické zmesi na
použitie pri takejto terapii.

- 6 (51) C 07D 403/06, A 61K 31/395, C 07D 401/06,
413/06, 401/14
(21) 449-96
(71) GLAXO WELLCOME SpA, Verona, IT;
(72) Cugola Alfredo, Verona, IT; Di Fabio Romano,
Verona, IT; Pentassuglia Giorgio, Verona, IT;
(54) **Indolové deriváty, spôsob ich výroby a farma-
ceutický prostriedok s ich obsahom**
(22) 12.10.94
(32) 14.10.93
(31) 9321221.5
(33) GB
(86) PCT/EP94/03359, 12.10.94
(57) Indolové deriváty všeobecného vzorca (I), v ktorom jednotlivé symboly majú význam uvedený v hlavnom nároku. sú účinnými antagonistami excitáčnych aminokyselín a je preto možné ich použiť na antagonizáciu účinku týchto kyselín na receptorovom komplexe NMDA vo forme farmaceutického prostriedku, ktorý tiež tvorí súčasť riešenia. Zároveň sú uvádzané aj všeobecné spôsoby výroby indolových derivátov všeobecného vzorca (I).

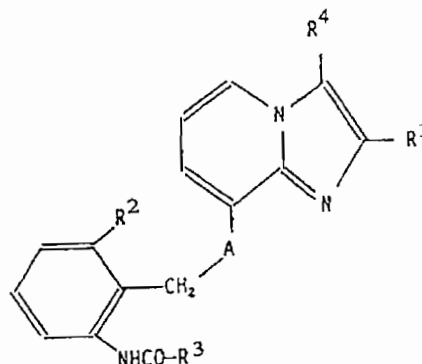


- 6 (51) C 07D 413/10, A 61K 31/41, C 07D 471/10,
471/04, 495/04, 419/10, 487/04, 403/10 //
(C 07D 495/04, 333:00, 235:00) (C 07D 487/04, 249:00, 231:00) (487/04, 235:00, 231:00)
(471/04, 235:00, 221:00) (495/04, 333:00,
221:00)

- (21) 1995-92
(71) Takeda Chemical Industries, Ltd., Osaka, JP;
(72) Naka Takehiko, Kobe, Hyogo, JP; Inada Yoshiyuki, Kawanishi, Hyogo, JP;
(54) **Heterocyklické zlúčeniny, ich výroba a použitie**
(22) 26.06.92
(32) 27.06.91, 29.07.91, 31.07.91,
12.08.91, 19.09.91, 24.12.91
(31) 157194-1991, 188882-1991, 192054-1991,
288217-1991, 239764-1991, 341107-1991
(33) JP, JP, JP, JP, JP, JP
(57) Zlúčeniny všeobecného vzorca (I) alebo ich soli vykazujú silnú antagonistickú aktivitu na angiotenzín II, hypotenzívnu účinnosť a CNS-aktivitu. Uvedené zlúčeniny možno použiť ako terapeutické činidlá pre choroby krvného obehu, ako sú hypertenzívne choroby a choroby srdca, napríklad hyperkardia, zlyhanie srdca, srdcový infarkt, ďalej apoplexiu, cerebrálnu apoplexiu, nefritídu, aterosklerózu, Alzheimerovu chorobu, senilnú demenciu.



- 6 (51) C 07D 417/04, A 61K 31/435
(21) 450-96
(71) BYK GULDEN LOMBERG CHEMISCHE
FABRIK GMBH, Konstanz, DE;
(72) Sennbilfinger Jörg, Konstanz, DE; Grundler Gerhard, Konstanz, DE; Riedel Richard, Bad Waldsee, DE; Postius Stefan, Konstanz, DE; Simon Wolfgang-Alexander, Konstanz, DE;
(54) **Alkoxyalkylkarbamáty imidazo(1,2-a)pyridínov, spôsob ich prípravy, farmaceutický prostriedok s ich obsahom a ich použitie**
(22) 08.10.94
(32) 11.10.93
(31) 3047/93-3
(33) CH
(86) PCT/EP94/03326, 08.10.94
(57) Zlúčeniny alkoxyalkylkarbamátov imidazo(1,2-a)pyridínov so vzorcem (I), spôsob ich výroby a použitie na odvrátenie a liečbu gastrointestinálnych chorôb.



6 (51) C 07D 471/04, A 61K 31/435, C 07D 207/44 //
(C 07D 471/04, 221:00, 209:00)

(21) 1596-95

(71) Janssen Pharmaceutica N. V., Beerse, BE;

(72) Freyne Eddy Jean Edgard, Rumst, BE; Racy-
maekers Alfons Herman Margaretha, Beerse, BE;

(54) Deriváty 1,3-dihydro-2H-pyrolo[2,3-b]/
chinolín-2-ónu, spôsob a medziprodukty na ich vý-
robu, farmaceutické prostriedky na ich báze a
spôsob ich výroby

(22) 15.06.94

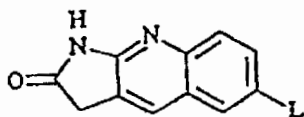
(32) 21.06.93

(31) 93201771.8

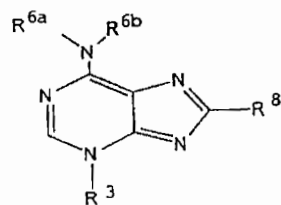
(33) EP

(86) PCT/EP94/01960, 15.06.94

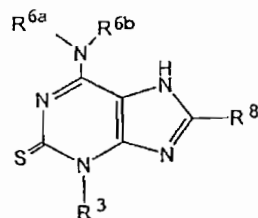
(57) Sú opísané pozitívne inotropné a luzitropné deri-
váty 1,3-dihydro-2H-pyrolo[2,3-b]chinolín-2-ónu
so všeobecným vzorcom (I), kde L je -O-Alk-
-(NH)_p-C(=O)-R¹, kde Alk je alkánidy s 1 až 6
C; p je 0 alebo 1; a R¹ je OH, alkoxy s 1 až 4 C
alebo -NR²R³, a ostatné substituenty sú opísané v
opísanej časti a ich farmaceuticky vhodné adičné
soli a stereochemicky izomérne formy, spôsoby a
medziprodukty ich výroby a farmaceutické pro-
striedky na ich báze.



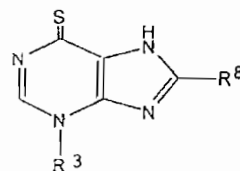
(I)



(II)



(III)



(IV)

6 (51) C 07D 473/34, 473/24, 473/20, 473/18 //
A 61K 31/52

(21) 1610-95

(71) EURO-CELTIQUE, S. A., Luxembourg, LU;

(72) Cavalla David, Cambridge, GB; Hofer Peter,
Liestal, CH; Gehring Anddre, Basel, CH; Winter-
gest Peter, Basel, CH; Chasin Mark, Manalapan,
NJ, US;

(54) Chemické látky s PDE - IV inhibičným pôso-
bením

(22) 21.06.94

(32) 22.06.93

(31) 9312853.6

(33) GB

(86) PCT/GB94/01334, 21.06.94

(57) Purínové deriváty všeobecných vzorcov (I, II a
III) a ich izoguaninové a ditioxantinové prekurzo-
rové zlúčeniny. Tieto látky majú bronchiálne a
tracheálne relaxačnú a/alebo protizápalovú aktivi-
tu. Sú tiež opísané spôsoby ich prípravy, farma-
ceutické zmesi, ktoré ich obsahujú a ich použitie.

6 (51) C 07D 487/04, A 01N 43/90 // (C 07D 487/04,
249:00, 239:00)

(21) 467-96

(71) DowElanco, Indianapolis, IN, US;

(72) Arndt Kim E., Indianapolis, IN, US; Kleschick
William A., Indianapolis, IN, US; Reifschneider
Walter, Walnut Creek, CA, US; Swisher Beth A.,
Zionsville, IN, US; Ehr Robert J., Indianapolis,
IN, US; Jachetta John J., Zionsville, IN, US; Van
Heertum John C., Indianapolis, IN, US;

(54) N-pyridinyl[1,2,4]triazolo[1,5-c]pyrimidín-2-
-sulfónamidová zlúčenina, herbicídny pros-
triedok obsahujúci túto zlúčeninu a spôsob re-
gulácie nežiaducej vegetácie

(22) 10.07.95

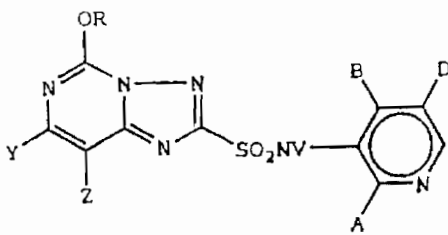
(32) 11.07.94, 06.06.95

(31) 08/273 514, 08/471 693

(33) US, US

(86) PCT/US95/08587, 10.07.95

(57) N-pyridinyl[1,2,4]triazolo[1,5-c]pyrimidín-2-sulfónamidová zlúčenina všeobecného vzorca (I), v ktorom R znamená skupinu CH_2CF_3 alebo alkylovú skupinu s 1 až 3 atómami uhlíka, prípadne monosubstituovanú atómom fluóru, chlóru alebo metoxy skupinou. Y a Z nezávisle od seba znamenajú atóm vodíka, fluóru, chlóru, brómu alebo jódu, metoxy skupinu, etoxy skupinu, tylovú skupinu alebo metylovú skupinu, prípadne mono až úplne substituované atómom fluóru, V znamená atóm vodíka, skupinu COR' , COOR'' , alebo skupinu CONR_2''' . A a B nezávisle od seba znamenajú atóm vodíka, skupinu R' , OR' , $\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{Cl}$, $\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{OCH}_3$, $\text{S}(\text{O})_n\text{R}'$, atóm fluóru, chlóru, brómu alebo jódu, skupinu CN , NO_2 , C_6H_5 , COOR'' alebo CONR_2''' s tým, že nanajvýš jeden zo substituentov A a B znamená atóm vodíka, D znamená atóm vodíka, fluóru, chlóru, brómu alebo jódu, skupinu CF_3 alebo skupinu CH_3 , n znamená číslo 0, 1 alebo 2, R' znamená alkylovú skupinu s 1 až 4 atómami uhlíka, prípadne substituovanú jedným atómom fluóru až úplne substituovanú atómami fluóru, R'' znamená alkylovú skupinu s 1 až 4 atómami uhlíka, alkenylovú skupinu s 3 až 4 atómami uhlíka alebo alkylovú skupinu s 3 až 4 atómami uhlíka, R''' znamená atóm vodíka alebo alkylovú skupinu s 1 až 4 atómami uhlíka a ak V znamená atóm vodíka, ich poľnohospodársky prijateľné soli. Herbicídny prostriedok, ktorý obsahuje herbicídne efektívne množstvo zlúčeniny všeobecného vzorca (I) v zmesi s poľnohospodársky prijateľným pomocným činidlom alebo nosičom. Spôsob regulácie nežiaducej vegetácie, podľa ktorého sa na túto vegetáciu alebo na miesto tejto vegetácie aplikuje herbicídne efektívne množstvo zlúčeniny všeobecného vzorca (I).



6 (51) C 07D 493/04, C 07F 13/00, C 07C 47/565, 211/09, 251/24

(21) 1005-96

(71) SMITHKLINE BEECHAM PLC, Brentford, Middlesex, GB;

(72) Bell David, Harlow, Essex, GB; Finney Frances, Harlow, Essex, GB; Attrill Robin Patrick, Harlow, Essex, GB; Turner Gillian, Harlow, Essex, GB; Miller David, Harlow, Essex, GB;

(54) Spôsob enantioselektívnej epoxidácie prochirálnych olefinov, jeho katalyzátor a medziprodukty na jeho výrobu

(22) 01.02.95

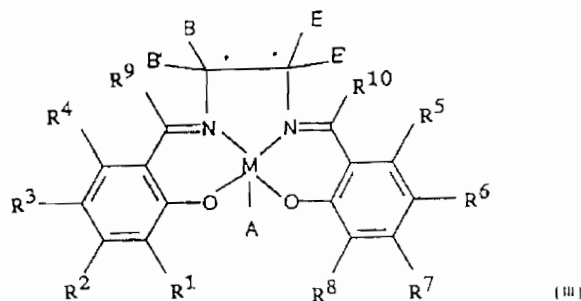
(32) 04.02.94, 04.02.94, 04.02.94, 15.06.94, 15.06.94, 15.06.94

(31) 9402213.4, 9402194.6, 9402200.1, 9411937.7, 9411936.9, 9411957.5

(33) GB, GB, GB, GB, GB, GB

(86) PCT/EP95/00370, 01.02.95

(57) Spôsob enantioselektívnej epoxidácie prochirálnych olefinov, ktorý zahŕňa reakciu prochirálného olefinu zdrojom kyslíka v prítomnosti salénového katalyzátora a zdroja elektrónonorového ligandu, ktorým je izochinolin-N-oxid alebo látka, ktorá má aktivitu donorného ligandu a má v podstate rovnaké charakteristiky rozpustnosti ako izochinolin-N-oxid; a látky používané pri takomto spôsobe. Opísaný je tiež katalyzátor (III) a medziprodukty na jeho prípravu, v ktorých M je ión prechodného kovu; A je protiión, ak sa požaduje; B, B', E a E' sú nezávisle vybrané zo skupiny pozostávajúcej z hydrogénovaného arylu, C_{1-6} alkylu, silylu alebo aryl- C_{1-6} alkylu, v ktorom arylová alebo alkylová skupina je voliteľne substituovaná alebo B' a B, alebo E' a E spolu tvoria C_{2-6} polymetylény reťazec; s výhradou, že len jeden z uhlíkov označený hviezdíčkou je chirálnym centrom; R^1 až R^{10} sú nezávisle vodíky, alkyly alebo alkoxyly.



6 (51) C 07H 21/00, A 61K 38/18, C 07K 14/50

(21) 1129-96

(71) HUMAN GENOME SCIENCES, INC., Rockville, MD, US;

(72) Hu Jing-Shan, Gaithersburg, MD, US; Gocayne Jeannine, D., Silver Spring, MD, US;

(54) Fibroblastový rastový faktor-10

(22) 08.03.95

(32) 08.03.94

(31) 08/207 412

(33) US

(86) PCT/US95/02950, 08.03.95

(57) Sú opísané ľudské polypeptidy FGF-10 a DNA (RNA) kódujúca tieto polypeptidy FGF-10, postup výroby týchto peptidov rekombinačnými metódami, spôsoby použitia tohto polypeptidu na stimuláciu revaskularizácie, na ošetrovanie rán a na prevenciu neuronálneho poškodenia, antagonizujú proti týmto polypeptidom a ich použitie ako terapeutických prostriedkov na prevenciu abnormálnej proliferácie buniek, hypervaskulárnych ochorení a proliferácie epitelálnych buniek šošovky, diagnostické spôsoby detekcie mutácií v kódujúcej sekvencii FGF-10 a zmien koncentrácie proteínu FGF-10 vo vzorke získanej od hostiteľa.

6 (51) C 07K 7/06, 7/02, 5/08, 5/02, A 61K 38/08,
C 07K 14/60

(21) 820-96

- (71) NOVO NORDISK A/S, Bagsvaerd, DK;
(72) Johansen Nils, Langeland, København Ø, DK;
Lau Jesper, Farum, DK; Madsen Kjeld, Vaerløse,
DK; Lundt Behrend Friedrich, Kokkedal, DK;
Thøgersen Henning, Farum, DK; Hansen Birgit,
Sehested, Stenløse, DK; Peschke Bernd, Måløv,
DK;

(54) Zlúčeniny ovplyvňujúce uvoľňovanie rastového hormónu

- (22) 22.12.94
(32) 23.12.93, 28.01.94, 14.10.94
(31) 1439/93, 0121/94, 1191/94
(33) DK, DK, DK
(86) PCT/DK94/00485, 22.12.94
(57) Syntetické peptidy, ktoré majú všeobecný vzorec $\Lambda\text{-B-C-D-(E)}_p$, kde p je 0 alebo 1, majú zvýšenú rezistenciu proti enzymatickej proteolytickej degradácii, ktorá je dosiahnutá prítomnosťou susediacich D-aminokyselín v peptidickej sekvencii, prípadne substitúciou amidickej väzby (-CO-NH-) skupinou (Y-N-R¹⁸), napr. aminometylénom (-CH₂-NH-) a/alebo modifikovaním N- alebo C-konca peptidu. Peptidické deriváty stimulujú uvoľňovanie rastového hormónu z hypofýzy.

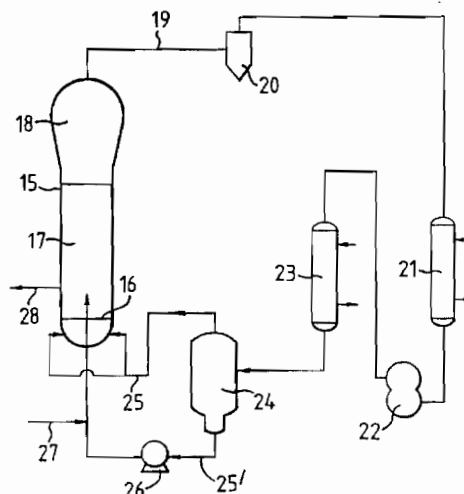
6 (51) C 08F 2/34, 10/00, B 01J 8/24

(21) 1433-95

- (71) BP CHEMICALS LIMITED, London, GB;
(72) Chinh Jean-Claude, Martigues, FR; Filippelli Michel Ch.H., Martigues, FR; Newton David, Guildford, Surrey, GB; Power Michael B., London, GB;

(54) Spôsob polymerizácie

- (22) 19.05.94
(32) 20.05.93, 20.05.93, 20.05.93
(31) 9310387.7, 9310388.5, 9310390.1
(33) GB, GB, GB
(86) PCT/GB94/01074, 19.05.94
(57) Kontinuálny spôsob polymerizácie olefinov, predovšetkým etylénu, propylénu alebo zmesi týchto olefinov s ďalšími alfa-olefinmi v plynej fáze vo fluidnom lôžku, pričom uvedený recyklovaný plyn obsahujúci monomér, ktorý sa používa na zvrátenie lôžka sa ochladí s cieľom skondenzovať aspoň niektorý kvapalný uhlíkovodík. Skondenzovaná kvapalina, ktorou môže byť monomér alebo inertná kvapalina, je odlúčená z uvedeného recyklovaného plynu a zavádzaná priamo do lôžka s cieľom ochladiť ho pomocou latentného odparovacieho tepla. Kvapalina zavádzaná do lôžka cez rozstrekovacie dýzy s plynným rozprašovacím médiom (obr. 2) alebo len cez kvapalinové dýzy. Spôsob poskytuje zlepšenú produktivitu polymerizácie olefinov v plynej fáze vo fluidnom lôžku.



6 (51) C 08G 18/40, C 09J 5/06

(21) 1448-95

- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Düsseldorf, DE;
(72) Bolte Gerd, Dr., Monheim, DE; Henke Günter, Dr., Neuss, DE; Brüninghaus Ulrike, Erkrath, DE;

(54) Teplom siet'ovateľné a za tepla lepiace spojivo a jeho použitie

- (22) 17.05.94
(32) 26.05.93
(31) P 43 17 470.1
(33) DE
(86) PCT/EP94/01598, 17.05.94
(57) Zmes aduktu epoxidovej živice a novolaku s polymérom akrylesteru, modifikovaným bisfenolom A alebo polyolom, vytvára s polyizokyanátom alebo s polyolom z OH terminovaného polyuretánu, alebo s polyesterom za tepla lepiace spojivo s vysokou tepelnou stálosťou a dobrou hydrolytickou stabilitou pri relatívne vysokej súdržnosti. Zloženie je vhodné predovšetkým ako podložka a krycia fólia na tlačene obvody.

6 (51) C 08G 18/62, 18/08

(21) 1605-95

- (71) BASF LACKE + FARBEN AG, Münster, SK;
(72) Nienhaus Egbert, Ascheberg, DE; Mayer Bernd, Münster, DE; Meisenburg Uwe, Duisburg, DE;

(54) Vodný dvojzložkový polyuretánový náterový prostriedok, spôsob jeho výroby a jeho použitie v procese viacvrstvého lakovania

- (22) 18.06.94
(32) 03.07.93
(31) P 43 22 242.0
(33) DE
(86) PCT/EP94/01991, 18.06.94

(57) Vodný dvojzložkový polyuretánový náterový prostriedok obsahuje vodou riediteľnú polyakrylátovú živicu (A) s OH-číslo od 40 do 200 mg KOH/g, číslo kyslosti od 20 do 100 mg KOH/g a teplotou sklovitého prechodu od -40°C do $+60^{\circ}\text{C}$ a polyizokyanátovú zložku (B) ako siet'ovacie činidlo. Vodou riediteľnú akrylátovú živicu možno získať polymerizáciou v rozpúšťadle, v prítomnosti polymerizačného iniciátora, z najmenej jedného monoméru bez voľných karboxylových skupín, najmenej jedného monoméru s obsahom hydroxylových skupín, najmenej jedného vinylésteru monokarboxylových kyselín rozvetvených v α -polohe s 5 až 18 atómami uhlíka na molekulu a/alebo najmenej jedného reakčného produktu kyseliny akrylovej a/alebo kyseliny metakrylovej s glycidylesterom v monokarboxylových kyselinách rozvetvených v α -polohe s 5 až 18 atómami uhlíka na molekulu, najmenej jedným monomérom obsahujúcim karboxylové skupiny a prípadne ďalším monomérom v podstate bez karboxylových skupín, pričom po ukončení polymerizácie sa získaná polyakrylátová živica aspoň čiastočne neutralizuje a disperguje vo vode.

6 (51) C 08K 3/00, C 08L 67/06

(21) 1614-95

(71) Cyrkiewicz Marcell, Łódź, PL; Herling Erwin, New York, NY, US; Kleszczewski Jacek, Łódź, PL;

(72) Cyrkiewicz Marcell, Łódź, PL; Herling Erwin, New York, NY, US; Kleszczewski Jacek, Łódź, PL;

(54) Spôsob prípravy keramiky podobných materiálov a keramiky podobné materiály

(22) 12.08.93

(32) 25.06.93

(31) P 299472

(33) PL

(86) PCT/PL93/00012, 12.08.93

(57) Spôsob vychádza z viazania anorganického plniva vo forme suchej zmesi s veľkosťou častíc až do 25 μm , obsahujúcej v objemových pomeroch 1:0,66 až 1,52 odpadovej fosfosadry a magnetitu alebo sklotvorné oxidy, pomocou nenasýtenej polyesterovej živice v množstve 45 až 220 objemových dielov na 100 objemových dielov plniva. Použitie magnetitu umožňuje pripraviť materiály s magnetickými vlastnosťami, zatiaľ čo sklotvorné oxidy dovoľujú prípravu materiálov, ktoré účinne pohlcujú röntgenové žiarenie s energiou 45 až 55 keV a tvrdé žiarenie s energiou 0,6 až 1,25 MeV. Ak sa do surovínovej zmesi pridá expandačná prísada, získa sa expandovaný materiál, ktorý má úplne uzavreté póry a je vhodný predovšetkým v stavebníctve. Výsledné materiály sa vyznačujú dobrou adhéziou ku kovom,

plastom, sklu, drevu a betónu a ľahko sa s nimi spájajú počas polymerizácie alebo po ukončení polymerizácie použitím predpolymerizovanej živice ako spojiva.

6 (51) C 08L 1/02, D 01F 2/00, C 08J 3/09

(21) 1340-95

(71) Lenzing Aktiengesellschaft, Lenzing, AT;

(72) Kalt Wolfram, Lenzing, AT; Firgo Heinrich, Vöcklabruck, AT; Männer Johann, Weyregg, AT; Mülleder Eduard, Linz, AT; Mangeng Bruno, Linz, AT; Nigsch Arnold, Vöcklabruck, AT; Schwenninger Franz, Lenzing, AT; Schrempf Christoph, Bad Schallerbach, AT;

(54) Spôsob výroby celulózových tvarových telies

(22) 01.02.95

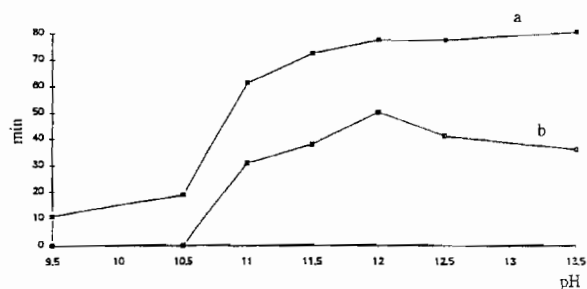
(32) 01.03.94

(31) A 430/94

(33) AT

(86) PCT/AT95/00021, 01.02.95

(57) Spôsob výroby celulózových tvarových telies je opísaný nasledujúcimi krokmi: /A/ Rozpúšťanie celulózy vo vodnom roztoku terciárneho aminosidu, najmä N-methylmorfolin-B-oxidu /NMMO/ na vytváranie tvarovateľného roztoku celulózy; /B/ tvarovanie roztoku celulózy a zavádzanie vytvarovaného roztoku celulózy do vodného zrážacieho kúpeľa, v ktorom sa celulóza zráža, čím sa vytvárajú tvarové telesá a vzniká zrážací kúpeľ; /C/ regenerácia použitého zrážacieho kúpeľa, pričom sa vytvorí regenerovaný vodný roztok aminosidu, ktorý sa v kroku /A/ opäť použije na rozpúšťanie celulózy. V kroku /A/ sa použije regenerovaný vodný roztok aminosidu, ktorého horná a spodná hranica pH je v závislosti od koncentrácie terciárneho aminosidu, definovaná rovnicou $\text{pH} = -0,0015 \times A^2 + 0,2816 \times A + f$, pričom A je koncentrácia terciárneho aminosidu vo vodnom roztoku vyjadrená v hmotn. % a spĺňa podmienku $40\% \leq A \leq 86\%$, prednostne $70\% \leq A \leq 80\%$ a f má pre hornú hranicu hodnotu 1,00 a pre spodnú hranicu hodnotu -1,80, prednostne -1,00.



- 6 (51) C 08L 1/28, 3/00, 5/00, A 61L 15/28, 15/60
 (21) 1314-95
 (71) CHEMISCHE FABRIK STOCKHAUSEN GMBH. Krefeld, DE;
 (72) Klimmek Helmut, Krefeld, DE; Günther Uwe, Tönisvorst, DE; Brüggemann Helmut, Duisburg, DE;
 (54) **Polymérová kompozícia, absorpčná kompozícia, ich výroba a použitie**
 (22) 03.05.93
 (86) PCT/EP93/01061, 03.05.93
 (57) Opisujú sa polymérne zmesi, zvlášť depozitné materiály obsahujúce aktívnu látku alebo absorpčné kompozície, ktoré pozostávajú z vodorozpuštných a/alebo vodou nasiakavých polymérov na báze polysacharidov ako hlavnej zložky, a vodou nasiakavého polyméru ako ďalšieho komponentu, matricového materiálu na zabránenie separácie a gélového blokovania, iónového alebo kovalentného sieťovacieho činidla a antiblokovacieho činidla. Okrem toho sa opisuje ich výroba a použitie ako hygienických prostriedkov (pre zvieratá) a ako chemicko-technických výrobkov.

- 6 (51) C 08L 1/28, 3/00, 5/00, A 61L 15/28, 15/60
 (21) 1315-95
 (71) CHEMISCHE FABRIK STOCKHAUSEN GMBH. Krefeld, DE;
 (72) Brüggemann Helmut, Duisburg, DE; Günther Uwe, Tönisvorst, DE; Klimmek Helmut, Krefeld, DE;
 (54) **Polymérová kompozícia, absorpčná kompozícia, ich výroba a použitie**
 (22) 03.05.93
 (86) PCT/EP93/01060, 03.05.93
 (57) Opisujú sa polymérne zmesi, zvlášť kompozície absorbentov alebo depozitné materiály obsahujúce aktívnu látku, ktoré pozostávajú z vodorozpuštných a/alebo vodou nasiakavých polymérov na báze polysacharidov ako hlavnej zložky, a vodou nasiakavého polyméru ako ďalšieho komponentu, matricového materiálu na zabránenie separácie a gélového blokovania, iónového alebo kovalentného sieťovacieho činidla, reaktívnej prísady a antiblokovacieho činidla. Okrem toho sa opisuje ich výroba a použitie ako hygienických prostriedkov (pre zvieratá) a ako chemicko-technických výrobkov.

- 6 (51) C 08L 1/28, 3/00, 5/00, A 61L 15/28, 15/60
 (21) 1316-95
 (71) CHEMISCHE FABRIK STOCKHAUSEN GMBH. Krefeld, DE;
 (72) Günther Uwe, Tönisvorst, DE; Klimmek Helmut, Krefeld, DE; Brüggemann Helmut, Duisburg, DE;
 (54) **Polymérové kompozície, výroba polymérových kompozícií, obzvlášť absorbentových kompozícií, a ich použitie**

- (22) 03.05.93
 (86) PCT/EP93/01062, 03.05.93
 (57) Opisuje sa polymérna kompozícia, spôsob jej výroby, zvlášť absorbentu, ktorá pozostáva zo špeciálneho komponentu A na báze obnoviteľných polysacharidových surovín, špeciálneho komponentu B pozostávajúceho z vodorozpuštného polyméru, matricového materiálu, iónového a/alebo kovalentného sieťovacieho činidla, alebo antiblokovacieho činidla. Získavajú sa tak, že vodou nasiakavý polymér sa skombinuje s polysacharidovým polymérom, vysušia sa a pomelú, pridajú sa ďalšie komponenty a homogénne sa zmiešajú následným tepelným spracovaním. Počas pridávania sieťovacieho činidla sa toto voliteľne fixuje matricou pomocou konečného tepelného spracovania. Okrem toho sa opisuje použitie tejto polymérnej kompozície na hygienické prostriedky (pre zvieratá) a chemicko-technické výrobky.

- 6 (51) C 08L 67/00, 63/00, C 08K 3/00
 (21) 1615-95
 (71) Cyrkiewicz Marcei, Łódź, PL; Herling Erwin, New York, NY, US; Kleszczewski Jacek, Łódź, PL;
 (72) Cyrkiewicz Marcei, Łódź, PL; Herling Erwin, New York, NY, US; Kleszczewski Jacek, Łódź, PL;
 (54) **Spôsob prípravy keramiky podobných materiálov a keramiky podobné materiály**
 (22) 12.08.93
 (32) 25.06.93
 (31) P 299473
 (33) PL
 (86) PCT/PL93/00013, 12.08.93
 (57) Spôsob prípravy keramiky podobných materiálov, vhodných na široké použitie, viazaním anorganického plniva s veľkosťou častíc do 20 μm s epoxidovou živcou alebo zmesou epoxidovej a polyesterovej živice, v množstve do 80 % (objemových) polyesterovej živice v zmesi živíc, v objemovom pomere živcová zložka k plnivu 1:0,45 až 2. Anorganické plnivo pozostáva z fosfosadry, z fosfosadry a magnetitu alebo z fosfosadry a sklotvorných oxidov. Výsledné materiály sú odolné voči vode, sú ľahko tvarovateľné liatím, a ak sa vyžaduje, aj mechanickým opracovaním. Materiály obsahujúce magnetit majú magnetické vlastnosti, zatiaľ čo materiály obsahujúce sklotvorné oxidy majú schopnosť pohlcovať röntgenové žiarenie s energiou 45 až 55 keV a tvrdé žiarenie s energiou 0,6 až 1,25 MeV. Pridaním expandačnej prísady ako je butylizokyanát k zmesi možno pripraviť expandovaný materiál s úplne uzavretými pórami. Materiál má veľmi dobrú adhéziu ku kovom, sklu, plastom, betónu, a preto sa môže s nimi dobre spájať v priebehu polymerizácie alebo tiež po jej ukončení, využitím predpolymerizovaných zmesí ako spojiva.

6 (51) C 12M 3/00, A 61M 5/30, 5/46, 11/06, 5/31, B 05B 7/14**(21) 1248-95**

(71) OXFORD BIOSCIENCES LIMITED a British Company, Oxford, GB;

(72) Bellhouse Brian John, Oxfordshire, GB; Sarphie David Francis, Oxfordshire, GB; Greenford John Christopher, Oxfordshire, GB;

(54) Injekčná striekačka bez ihly

(22) 08.04.94

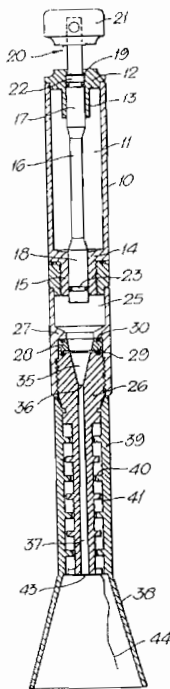
(32) 08.04.93, 06.09.93, 15.10.93, 21.12.93

(31) 9307459.9, 9318407.5, 9321356.9, 9326069.3

(33) GB, GB, GB, GB

(86) PCT/GB94/00753, 08.04.94

(57) Bezihlová injekčná striekačka obsahuje pozdĺžnu rúrkovitú hubicu, roztrhnuteľnú membránu uzatvárajúcu priechod hubicou a nabudzovacie prostriedky na vytvorenie prúdu plynu, ktorý má tlak dostatočný na pretrhnutie membrány a vytvorenie nadzvukovej rýchlosti prúdu plynu na injektovanie častíc obsahujúcich terapeutický prostriedok.

**6 (51) C 12N 11/14, 11/18, 9/06, 9/84****(21) 784-96**

(71) Boehringer Mannheim GmbH, Mannheim Waldhof, DE;

(72) Wedekind Frank, Penzberk, DE; Daser Adelheid, Schlehdorf, DE; Tischer Wilhelm, Peissenberg, DE;

(54) Enzýmy fixované na nosiči

(22) 13.12.94

(32) 15.12.93

(31) P 43 42 770.7

(33) DE

(86) PCT/EP94/04132, 13.12.94

(57) Sú opísané enzýmy fixované na nosiči, vybrané zo skupiny, ktorá je zložená z penicilín-G-amidázy (E.C. 3.5.1.11), glutaryl-7-ACA-acylázy a oxidázy D-aminokyseliny (E.C. 1.4.3.3), ktoré sú fixované kovalentnou väzbou na aminofunkčný materiál nosiča polymér organosiloxánu a ďalej

spôsob zlepšenia objemovej aktivity enzýmov lixovaných na nosiči.

6 (51) C 12N 15/54, 1/21, C 12P 13/06**(21) 713-96**

(71) AJINOMOTO CO., INC., Tokyo, JP;

(72) Kojima Hiroyuki, Kawasaki, Kanagawa, JP; Ogawa Yuri, Kawasaki, Kanagawa, JP; Kawamura Kazue, Kawasaki, Kanagawa, JP; Sano Konosuke, Kawasaki, Kanagawa, JP;

(54) DNA kódujúca dihydrodipikolinátovú syntázu

(22) 28.11.94

(32) 08.12.93

(31) 5-308397

(33) JP

(86) PCT/JP94/01994, 28.11.94

(57) Opísaná DNA kódujúca dihydrodipikolinátovú syntázu pochádzajúca z baktérie, patriacej do rodu *Escherichia*, ktorá má mutáciu na znečitlivenie k spätnej inhibícii L-lyzínom, a baktéria patriaca do rodu *Escherichia*, ktorá je transformovaná konštruktom DNA, kódujúcim dihydrodipikolinátovú syntázu pochádzajúcim z baktérie patriacej do rodu *Escherichia*, s mutáciou na znečitlivenie k spätnej inhibícii L-lyzínom a DNA kódujúcou asparagokinázu III pochádzajúcu z baktérie patriacej do rodu *Escherichia*, s mutáciou na znečitlivenie k spätnej inhibícii L-lyzínom. Okrem toho môže táto baktéria obsahovať zosilnený dihydrodipikolinát reduktázový gén a diaminopimelát dehydrogenázový gén pochádzajúci z *Brevibacterium lactofermentum* (alebo sukcinyl-diaminopimelát transaminázový gén a sukcinyl-diaminopimelát deacylázový gén). Tieto baktérie sú vhodné na prípravu L-lyzínu kultiváciou vo vhodnom prostredí.**6 (51) C 12N 15/55, 9/20, A 01K 67/027****(21) 1085-95**

(71) ASTRA AKTIEBOLAG, Södertälje, SE;

(72) Bläckberg Lars, Umeå, SE; Edlund Michael, Umeå, SE; Hansson Lennart, Umeå, SE; Hernell Olle, Umeå, SE; Lundberg Lennart, Billdal, SE; Strömqvist Mats, Umeå, SE; Törnell Jan, Västra Frölunda, SE;

(54) Varianty lipázy stimulovanej soľou žľových kyselín, DNA molekuly ich kódujúce a transgénne cicavce odlišné od človeka

(22) 25.02.94

(32) 01.03.93, 04.03.93

(31) 9300686-4, 9300722-7

(33) SE, SE

(86) PCT/SE94/00160, 25.02.94

(57) Sú opísané nové polypeptidy, ktoré sú variantmi lipázy stimulovanej soľami žľových kyselín (BSSL, EC 3.1.1.1), DNA molekuly kódujúce tieto polypeptidy, spôsob prípravy BSSL variantov a transgénnych živočíchov produkujúcich tieto polypeptidy a ich použitie v dojčenskej výžive a na výrobu iných farmaceutických prostriedkov.

6 (51) C 12N 15/55, 9/24, A 23K 1/165, A 21D 8/04, D 21C 3/00 // (C 12N 15/55, C 12R 1:66)

(21) 526-96

(71) GIST-BROCADES B. V., Delft, NL;

(72) Van der Wouw Monique Josina Andrea, Delft, NL; Van Ooijen Albert Johannés Joseph, Voorburg, NL; Gielkens Marcus Matheus Catharina, Wageningen, NL; De Graaff Leendert Hendrik, Oosterbeek, NL; Visser Jacob, Wageningen, NL;

(54) **Enzýmy degradujúce arabinoxylán**

(22) 28.08.95

(32) 26.08.94

(31) 94202442.3

(33) EP

(86) PCT/EP95/03395, 28.08.95

(57) Je opísaný DNA fragment kódujúci polypeptid s účinkom degradácie arabinoxylánu a/alebo jeho polypeptidový prekurzor. Rekombinantná DNA je získaná z vláknitých húb rodu *Aspergillus*, zahŕňa aj 5'- a 3'-regulačné DNA sekvencie na expresiu DNA fragmentu v prokaryotickej alebo eukaryotickej hostiteľskej bunke. Regulačné DNA sekvencie sú heterológne vzhľadom na sekvenciu uvedeného DNA fragmentu kódujúcu polypeptid. Tieto polypeptidy sú využiteľné v potravinárskom priemysle, pri spracovaní papiera a pri výrobe krmív.

6 (51) C 12N 15/62, 15/70, 15/74, 1/21, A 61K 39/08 // (C 12N 1/21, C 12R 1:19, 1:42)

(21) 996-96

(71) MEDEVA HOLDINGS B. V., Amsterdam, NL;

(72) Khan Mohammed Anjam, Newcastle upon Tyne, GB; Chatfield Steven Neville, London, GB; Li Jingli, London, GB;

(54) **Expresia heterológnych proteínov v oslabených baktériách využívajúca HTRA promotory**

(22) 31.01.95

(32) 31.01.94

(31) 9401795.1

(33) GB

(86) PCT/GB95/00196, 31.01.95

(57) Je opísaný vakcínový prípravok zahŕňajúci oslabenú baktériu obsahujúcu konštrukt DNA, ktorý je tvorený DNA sekvenciou promotora *htrA*, operatívne nadviazanou na sekvenciu DNA kódujúcu jeden alebo viac heterológnych proteínov a farmaceuticky prijateľný nosič.

6 (51) C 12N 15/82, 15/54, 15/11, 1/21, 5/10, C 12P 19/12, A 01H 5/00, A 01N 3/00, A 23L 3/3562

(21) 1660-95

(71) MOGEN International N. V., Leiden, NL;

(72) Hockema Andreas, Oegstgeest, NL; Pen Jan, Leiden, NL; Does Mirjam Petronella, Amsterdam, NL; Van Den Elzen Petrus Josephus Maria, Voorhout, NL;

(54) **Spôsob produkcie trehalózy v rastlinách**

(22) 30.06.94

(32) 30.06.93, 24.08.93

(31) 93201904.5, PCT/EP93/02290

(33) EP, EP

(86) PCT/EP94/02167, 30.06.94

(57) Trehalóza v rastlinnom hostiteľovi sa produkuje vďaka prítomnosti génu exprimovateľného v tejto rastline, ktorý v ďalej uvedenom poradí zahŕňa: a) oblasť iniciácie transkripcie, ktorá je funkčná v danom rastlinnom hostiteľovi, b) sekvenciu DNA kódujúcu aktivitu trehalózafosfát-syntázy a prípadne c) sekvenciu terminácie transkripcie, ktorá je funkčná v danom rastlinnom hostiteľovi.

6 (51) C 12P 7/40, 7/42 // (C 12P 7/40, C 12R 1:05) (C 12P 7/42, C 12R 1:05)

(21) 716-96

(71) LONZA A. G. (Dir.: Basel), Gampel/Wallis, CH;

(72) Kiener Andreas, Dr., Visp, Kanton Wallis, CH; Roduit Jean-Paul, Dr., Grône, Kanton Wallis, CH; Glöckler Rainer, Visperterminen, Kanton Wallis, CH;

(54) **Spôsob mikrobiologickej výroby heteroaromatických karboxylových kyselín pomocou mikroorganizmov rodu *Alcaligenes***

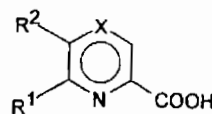
(22) 04.06.96

(32) 07.06.95, 13.06.95

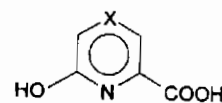
(31) GES.1664/95, GES.1733/95

(33) CH, CH

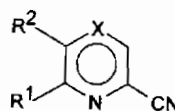
(57) Opisuje sa mikrobiologický spôsob výroby heteroaromatických karboxylových kyselín alebo ich fyziologicky znesiteľných solí všeobecných vzorcov (I) a (II), kde R^1 , R^2 sú rovnaké alebo rozdielne a znamenajú atóm vodíka alebo atóm halogénu a X znamená atóm dusíka alebo -CH-. Premena sa uskutočňuje tak, že sa ako substrát premeňujú heteroaromatické nitrily všeobecných vzorcov (III) a (IV), kde R^1 , R^2 a X majú uvedený význam, pomocou mikroorganizmov rodu *Alcaligenes* zužitkujúcich 2-kyanpyridín, ktoré sa pred biotransformáciou pestovali v prítomnosti kyseliny dikarboxylovej, kyseliny trikarboxylovej alebo cukru, na zodpovedajúcu karboxylovú kyselinu alebo jej fyziologicky znesiteľnú soľ.



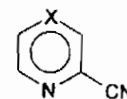
(I)



(II)



(III)



(IV)

6 (51) C 23C 22/74, C 09D 5/10, C 23C 22/83

(21) 147-96

(71) Nippon Dacro Shamrock Co., Yokohama-shi, Kanagawa, JP;

(72) Nakazato Michiaki, Yokohama-shi, Kanagawa, JP; Sugano Kazuaki, Yokohama-shi, Kanagawa, JP;

(54) Spôsob vytvárania povrchového povlaku

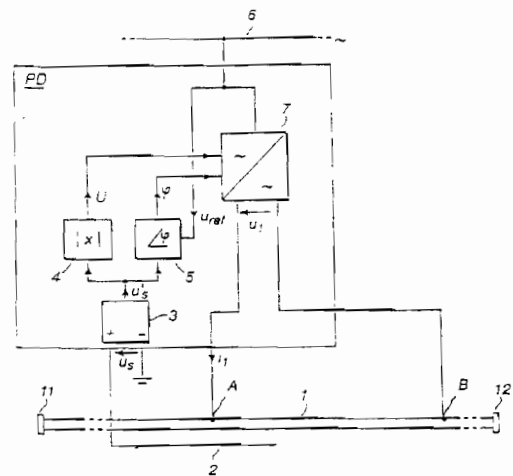
- (22) 04.08.94
 (32) 05.08.93
 (31) 5-194940
 (33) JP
 (86) PCT/IP94/01291, 04.08.94
 (57) Spôsob vytvárania povrchového povlaku, ktorým sa dá so znížením počtom pracovných hodín a s nízkymi nákladmi pripraviť antikoročný povrchový film vykazujúci vysokú odolnosť proti korózii. Tento spôsob zahŕňa vytvorenie povlaku na povrchu kovového podkladu s použitím vypaľovacej kovovej antikoroznej zmesi, obsahujúcej vodorozpustnú chromanovú zlúčeninu a práškový zinok, a vypaľovanie povlakom potiahnutého kovového podkladu, po ktorom bezprostredne nasleduje jeho ponorenie do kvapalnej zmesi obsahujúcej alebo chromanovú zlúčeninu alebo monómér pre živicu, alebo obe tieto látky.

6 (51) C 23F 13/04**(21) 284-96**

- (71) STRI AB, Ludvika, SE;
 (72) Jonsson Uno, Vällingby, SE; Karlsson Dan, Ludvika, SE;

(54) Zariadenie na kompenzáciu striedavého napätia, ktoré vzniká medzi médiom a kovovým potrubím uloženým v tomto médiu

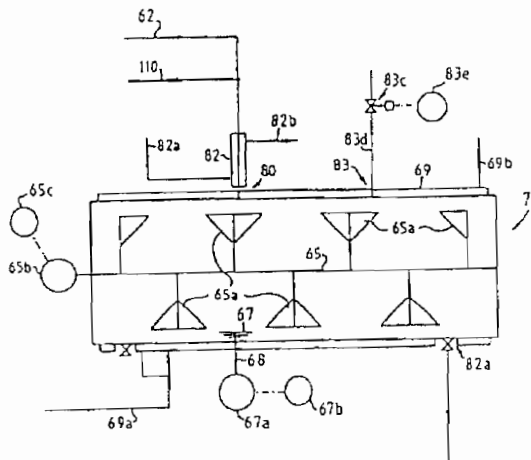
- (22) 29.08.94
 (32) 02.09.93
 (31) 9302831.4
 (33) SE
 (86) PCT/SE94/00793, 29.08.94
 (57) V kovovom potrubí (1), uloženom v zemi, môže byť z príslušného prenosového vedenia indukované striedavé napätie, spôsobujúce koróziu. Zníženie korózie sa dosiahne kompenzačným zariadením (PD), kde je privádzaný striedavý prúd (i_1), ktorého prietok cez potrubie spôsobuje úbytok napätia, ktoré pôsobí proti indukovanému napätiu. Merací vodič (2) poskytuje signál (u_3), ktorý je mierou indukovaného napätia. Tento signál reguluje amplitúdu a fázový posun striedavého napätia (u_1), ktoré je generované zdrojom striedavého prúdu pripojeným k napájacím bodom (A, B) na potrubí.

**Trieda D****6 (51) D 01F 2/00, D 01D 1/02****(21) 1491-95**

- (71) COURTAULDS FIBRES (HOLDINGS) LIMITED, London, GB;
 (72) Gray Gary Edward George, Westwood Heath, Coventry, GB; Quigley Michael Colin, Meriden, GB;

(54) Spôsob výroby premixu na báze celulózy

- (22) 20.05.94
 (32) 24.05.93
 (31) 08/066.781
 (33) US
 (86) PCT/GB94/01106, 20.05.94
 (57) Spôsob výroby premixu vhodného na prípravu celulóзовého zvlákňovacieho roztoku použiteľného na výrobu celulóзовých produktov. Metóda zahŕňa miešanie známeho množstva rozdrveného celulóзовého materiálu a roztoku aminoxidu pri zvýšenej teplote počas časového obdobia rotujúcimi nožmi v miesiacej komore mixéra rýchlosťou vyjadrenou frekvenciou otáčania 40 až 80 otáčok/min.

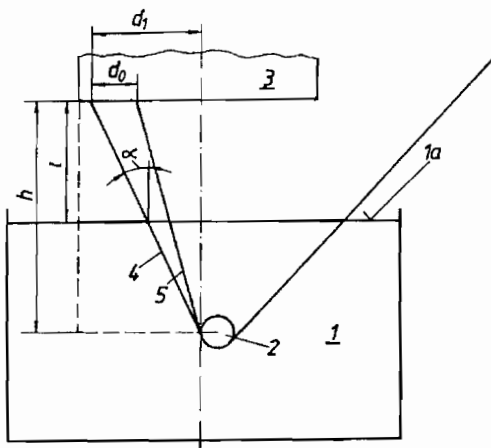
**6 (51) D 01F 2/00, D 01D 5/06****(21) 1044-96**

- (71) Lenzing Aktiengesellschaft, Lenzing, AT;
 (72) Schwenninger Franz, Lenzing, AT; Ecker Friedrich, Timelkam, AT; Feilmair Wilhelm, Lenzing, AT; Schrempf Christoph, Bad Schallerbach, AT; Firgo Heinrich, Vöcklabruck, AT;

(54) Zvlákňovacie zariadenie

- (22) 27.11.95
 (32) 22.12.94
 (31) A 2391/94
 (33) AT
 (86) PCT/AT95/00229, 27.11.95
 (57) Zvlákňovacie zariadenie so zvlákňovacie dýzou, ktorá má zvlákňovacie otvory na vytlačenie vlákna s ofukovacím zariadením, ktorým môžu byť vytlačené vlákna chladené bezprostredne potom, keď opustili zvlákňovacie otvory. Nádžka s kvapalinou zvlákňovacieho kúpeľa so zväzkovacím

prvkom, ktorý je v kvapaline zvlákňovacieho kúpeľa použitý na zväzkovanie vytlačovaných vlákien, a vzduchovou medzerou, ktorá je definovaná ako vzdialenosť zvlákňovacej dýzy od povrchu kvapaliny zvlákňovacieho kúpeľa. Zväzkovací prvok sa nachádza voči zvlákňovacej dýze v takej vzdialenosti, že uhol (α), ktorý vytvárajú vlákna voči kolmici na povrch kvapaliny zvlákňovacieho kúpeľa je maximálne 45° a je splnený vzťah $0,1 + 0,005 l \leq 0,7 \cdot d_0 (h-1)/l$, v ktorom d_0 je vzdialenosť (mm) medzi zvlákňovacím otvorom a jeho vždy susedným zvlákňovacím otvorom na zvlákňovacej dýze, h je vzdialenosť (mm) zväzkovacieho prvku od zvlákňovacej dýzy, a l je vzduchová medzera, pričom $0,4 \text{ mm} \leq d_0 \leq 2 \text{ mm}$, a $0 \text{ mm} < l < 60 \text{ mm}$.



6 (51) D 01H 4/12, 4/10, 1/241, F 16C 32/06

(21) 873-95

(71) RIETER INGOLSTADT, Spinnereimaschinenbau AG, Ingolstadt, DE;

(72) Bock Erich, Wettstetten, DE; Breitenhuber Jozef, Buxheim, DE; Knabel Manfred, Ingolstadt, DE; Lindner Gallus, Kinding, DE;

(54) Uloženie spriadacieho rotora spriadacieho zariadenia na bezvretenové pradenie

(22) 06.07.95

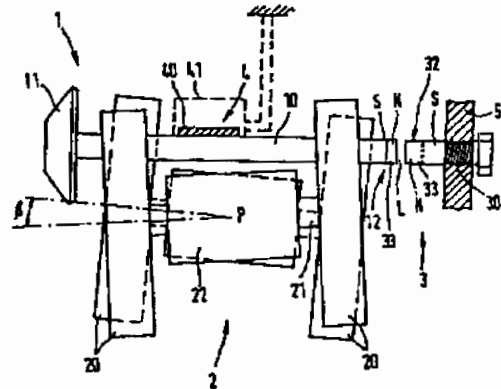
(32) 06.07.94

(31) P 44 23 605.0

(33) DE

(57) Uloženie spriadacieho rotora (11) spriadacieho zariadenia na bezvretenové pradenie, ktorý má zberný žliabok vlákien, spočíva v tom, že spriadací rotor je svojím hriadeľom (10) radiálne uložený v klinovitej medzere oporných kotúčov (20) uložených na osiach a je poháňaný hnacím prostriedkom. pričom cez jeho radiálne uloženie alebo jeho hnací prostriedok (4) je na hriadeľ spriadacieho rotora vyvíjaný axiálny posuv a spriadací rotor je axiálne opretý v axiálnom ložisku (3). Spriadací rotor (1) je v axiálnom ložisku (3) opretý bezdotykovo, oporné kotúče (20) majú priemer 62 mm až 82 mm a rotorový hriadeľ má priemer od 5,5 do 9 mm. Šikmé postavenie osí oporných kotúčov (20) k osi hriadeľa (10) rotora a/alebo šikmá poloha hnacieho prostriedku k osi hriadeľa rotora má takú hodnotu, že axiálny posuv vyvíjaný spriadacím rotorom (1) cez jeho hriadeľ (10) na axiálne ložisko (3) je od 7 N do 1

N, pričom prítlačná sila, vyvíjaná hnacím prostriedkom (4) radiálne na rotorový hriadeľ, má hodnotu od 8 N do 39 N.



6 (51) D 01H 7/86

(21) 110-96

(71) KIKUCHI KOGYO CO., LTD., Haibara-gun, Shizuoka, JP;

(72) Kikuchi Koichi, Shimada-shi, Shizuoka, JP; Takamoto Tadashi, Haibara-gun, Shizuoka, JP;

(54) Cievkovnica

(22) 17.03.95

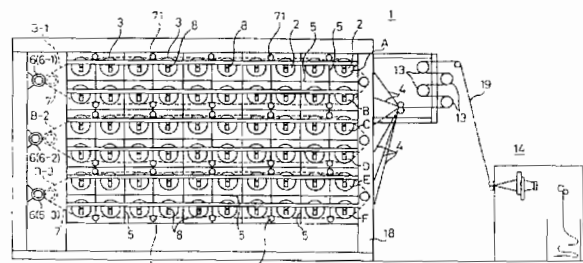
(32) 03.10.94

(31) 6/239183

(33) JP

(86) PCT/JP95/00496, 17.03.95

(57) Cievkovnica (1) so zákrutovacím zariadením je schopná priamo dodávať zákrutované priadze z cievok nesúcich nezákrutované vlákna k tkáčskemu alebo snovaciemu stroju a vyrábať nielen normálnu textíliu, ale tiež textíliu s nízkou hustotou útku pri vyššej rýchlosti, alebo vyrábať textíliu pri použití tvrdo-zákrutovaných vlákien ako osnov. Množstvo otáčavých vreten (8), z ktorých každé nesie cievku (3), na ktorej je navinuté nezákrutované vlákno (2), je zoradené na ráme (18). Vlákna (2) odťahované z cievok (3), na vretenách (8), sa zákrutujú a usporadúvajú, aby vytvorili arch priadze (19). Vretená (8) sú počas otáčania zabezpečené ložiskami k rámu (18) cievkovnice (1) v strede časti otáčavého hriadeľa (8'), ktorý je upravený vo vodorovnom smere. Na oboch koncoch časti otáčavého hriadeľa (8') je vytvorená časť na podoprenie cievky (3), ktorá nesie nazákrutované vlákno (2), na ktorej je dvojzákrutovacie zariadenie (21).



6 (51) D 06N 7/00, A 47G 27/00, B 32B 27/04**(21) 265-96**

(71) FIBERTEX A/S, Ålborg Øst, DK;

(72) Justesen Knud Erik, Ålborg SØ, DK; Jessen Lars Valbeak, Silkeborg, DK; Madsen Jørgen Bech, Ålborg, DK; Nygaard Mogens Ovesen, Ed, NL;

(54) Nízkorozťažná a rozmerovo stála podlahová krytina a spôsob jej výroby

(22) 31.08.94

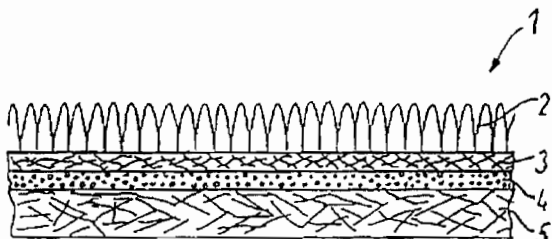
(32) 01.09.93, 02.11.93, 14.12.93

(31) 9301511, 1235/93, 08/166 379

(33) NL, DK, US

(86) PCT/DK94/00326, 31.08.94

(57) Nízkorozťažná a rozmerovo stála podlahová krytina (1), zahŕňajúca vlasový materiál (2) obsahujúci polymér, ktorý je prichytený k primárnemu podkladu (3) obsahujúcemu polymér. K jeho zadnej strane je pripojená podložená sekundárna podkladová vrstva (5) pomocou vlozenej vrstvy (4) lepidla. Sekundárna podkladová vrstva (5) obsahuje vpichovanú vláknitú štruktúru z termoplastických nekonečných vlákien alebo vlákien striže, obsahujúcich polymér, ktoré sú navzájom fixované zahrievaním. Vrstva (4) lepidla obsahuje organické spojivo, obsahujúce polymér, ktoré sa aktivuje pôsobením tepla. Spôsob výroby nízkorozťažnej rozmerovo stálej podlahovej krytiny zahŕňa výrobu polovyrobeného materiálu vo forme tkaniny, obsahujúceho vlasový materiál prichytený k primárnej podkladovej vrstve, zahriatie sekundárnej podkladovej vrstvy, spojenie zadnej strany polovyrobeného materiálu vo forme tkaniny s podkladovou vrstvou, chladenie vytvoreného materiálu podlahovej krytiny tak, aby vznikla viazaná vrstva lepidla neabsorbujúca vlhkosť.

**6 (51) D 07B 1/06, 7/02****(21) 762-96**

(71) N. V. BEKAERT S. A., Zvevegem, BE;

(72) Van Giel Frans, Gullegem, BE; De Vos Xavier, Oudenaarde, BE;

(54) Oceľový kord s otvorenou štruktúrou, spôsob jeho výroby a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu

(22) 09.12.94

(32) 15.12.93, 08.03.94, 19.05.94

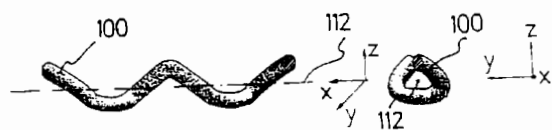
(31) 93203523.1, 94200584.4, 94201415.0

(33) EP, EP, EP

(86) PCT/EP94/04096, 09.12.94

(57) Oceľový kord (114) na vystuženie gumových produktov obsahuje výstužné prvky (100, 132), pričom má určitú dĺžku, pozdĺžnu os (112) a určitú stúpanie. Každý z týchto prvkov (100) má projekciu do roviny YZ kolmej na uvedenú pozdĺžnu stredovú os (112). Aspoň jedna z týchto projekcií má formu krivky s polomerom zakrivenia, ktorý sa strieda medzi minimom a maximom.

Táto krivka má ďalej stred zakrivenia. Uvedený polomer zakrivenia a tento stred zakrivenia ležia vo vnútri uvedenej krivky, takže sa získa konvexná krivka. Uvedený kord (114) ďalej obsahuje jeden alebo obidva z nasledujúcich znakov: (i) vzdialenosť medzi dvoma minimami polomeru zakrivenia uvedenej krivky meraná pozdĺž pozdĺžnej stredovej osi (112) je odlišná od polovice stúpania uvedeného kordu alebo (ii) v prípade, že všetky uvedené prvky (100) vytvárajú konvexné krivky, potom aspoň jedna z uvedených kriviek je podstatne odlišná od ostatných uvedených kriviek. Oceľový kord (114) umožňuje úplné preniknutie gumy, napriek nízkym hodnotám jeho priemeru a pomerného predĺženia pri záťaži (PLE).

**Trieda E****6 (51) E 01B 29/17, B 61D 15/00, B 60P 3/40****(21) 883-96**

(71) Georg Robel GmbH and Co., München, DE;

(72) Hertelendi Josef, Freilassing, DE;

(54) Pokladací vozeň na nakladanie a vykladanie koľajníc

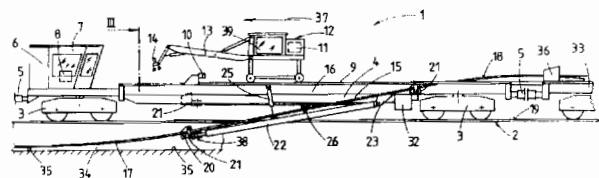
(22) 04.07.96

(32) 04.07.95

(31) 195 24 285.8

(33) DE

(57) Pokladací vozeň (1) na nakladanie a vykladanie dlhých koľajníc (17) pozostáva z vozňového rámu (4) uloženého na podporení podvozku (3). V pozdĺžnom smere vozňa (1) sú umiestnené navzájom vzdialené vodiace kladky (20) na vedenie dlhých koľajníc (17) medzi koľajovou rovinou (19) a nakladacou rovinou (18), nachádzajúcou sa nad vozňovým rámom (4). Na vozňovom ráme (4) sú upevnené pozdĺžne prebiehajúce žeriavové koľajnice (9). Vozňový rám (4) obsahuje aspoň jedno vybranie (16); ležiace medzi podvozkami (3), ktoré je vybavené vodiacími kladkami (20) na prevádzanie dlhých koľajníc (17).



6 (51) E 02D 29/14

(21) 865-95

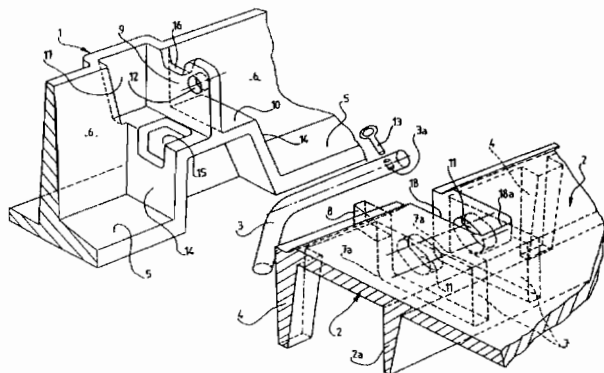
(71) NORINCO, Saint Crepin Ibouvillers, FR;

(72) Tourte Bruno Raymond Victor, Amblainville, FR; Monneret Jean-Jacques Maurice, Villeurbanne, FR;

(54) Zariadenie na kĺbové pripojenie poklopu na rám

(22) 04.07.95

(57) Zariadenie na kĺbové pripojenie poklopu (2) na rám (1) obsahuje dve uchá (7) umiestnené na poklope (2), z ktorých jedno je vybavené kolíkovitým výbežkom (8), jazýčkom (9), zvisle spojený so stenou (10, 14) rámu (1) a držaný medzi obidvoma uchami (7) pohyblivou osou (3) kĺbového pripojenia, prechádzajúcou uchami (7) a jazýčkom (9), a pričom stena (10, 14) rámu obsahuje vybranie (15) spolupôsobiace s kolíkovitým výbežkom (8) tak, že v hornej polohe otvorenia kolíkovitý výbežok (8) zapadne do vybrania (15) a zaistí poklop (2) v tejto polohe, a že naddvihnutím poklopu (2) z hornej polohy otvorenia sa kolíkovitý výbežok (8) uvoľní z vybrania (15), čím sa umožní uviesť poklop (2) do jeho polohy uzatvorenia. Riešenie sa vzťahuje predovšetkým na otvory vytvorené vo vozovkách.



6 (51) E 03C 1/122

(21) 953-96

(71) Nivelli Pasquale, Bellizzi, IT;

(72) Nivelli Pasquale, Bellizzi, IT;

(54) Zdvojený systém pre vodovodný odpad v budovách

(22) 20.05.94

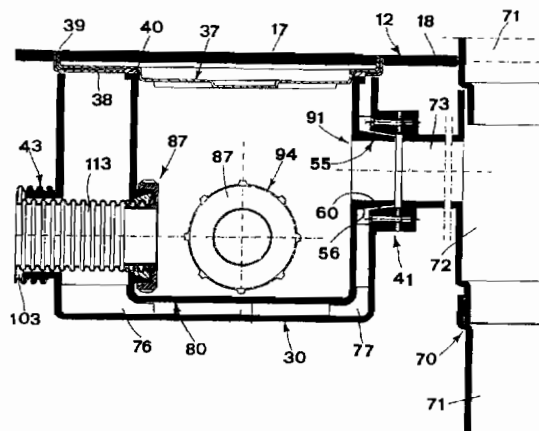
(32) 24.01.94

(31) MI94A000104

(33) IT

(86) PCT/IT94/00066, 20.05.94

(57) Zdvojený systém pre vodovodný odpad v budovách so škatuľovým uzlom pozostávajúcím z vonkajšej škatule (30) a vnútornej škatule (80), kde sa zbierajú odpady z jednotlivých zariadení kúpeľne do hlavného odpadu (70) cez funkčné rúrky (113), uložené vymeniteľne v stabilnej úložnej rúrke (103), pričom obidve rúrky majú závitový profil steny. Celý vnútorný systém funkčných rúrok je možné čiastočne alebo kompletne nahradiť vnútri úložného obvodu.



6 (51) E 04B 9/00, 9/22, 5/02

(21) 854-96

(71) ATENA S. r. l., Gruario /Prov.of Venezia/, IT;

(72) Barbuio Mauro, Gruario /Prov.of Venezia/, IT;

(54) Podpera pre trámové stropy so záklopom

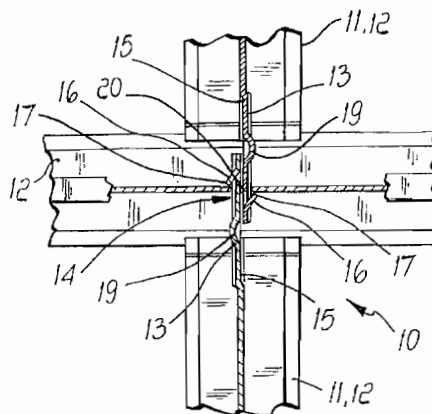
(22) 28.06.96

(32) 28.06.95

(31) PD95U000054

(33) IT

(57) Podpera určená hlavne pre trámové stropy so záklopom pozostáva z množstva tyčových konštrukčných prvkov (11, 12), ktoré sa majú navzájom pevne spojiť a fixovať do stropu. Každý z uvedených tyčových konštrukčných prvkov má aspoň na jednom zo svojich koncov pútko (13), ktoré vytvára zasunovaciu časť rozoberateľnej spojky (14), a ktoré môže byť zasunuté do prispôbiteľnej otvorovej časti. Pútko (13) je vytvarované monoliticky z pružného plechu a aspoň jedno zazubenie (16) je vytvorené vyrezaním a plastickou deformáciou uvedeného plechu. Zazubenie (16) má ohnutý povrch, je nasmerované k uvedenému tyčovému konštrukčnému prvku a je usporiadané na vytvorenie spojenia so vzájomným zaklapnutím v otvorovej časti (20). Otvorová časť je vytvorená priečnym otvorom v tele doplnkového tyčového prvku.



6 (51) E 04C 5/03, B 21B 1/16**(21) 909-96**

(71) Institut für Stahlbeton, Bewehrung e.V., München, DE;

(72) Russwurm Dieter, Dr., Ing., Puchheim, DE; Schaefer Frank Jürgen, Dipl. Ing., Kehl, DE; Schwarzkopf Michael, Dr., Ing., Appenweier, DE; Farthmann Hans, Ing., Enger, DE; Müller Klaus, Ing., Aalen, DE; Brodmeier Jürgen, Ing., Meerbusch, DE; Scherl Peter, Dr., Kapfenberg, AT;

(54) Betonárska oceľ valcovaná za studena a spôsob jej výroby

(22) 16.01.95

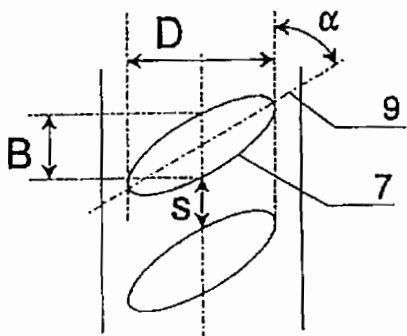
(32) 14.01.94

(31) P 44 00 974.7

(33) DE

(86) PCT/EP95/00154, 16.01.95

(57) Betonárska oceľ vo forme výstužného prútu s kruhovým prierezom, obsahujúcim zavalované priehlbne (4), má tieto priehlbne (4) tvorené v rozvinutej povrchovej ploche výstužného prútu kruhovými oblúkmi s rozdielnymi polomermi zakrivenia, usporiadanými súmerne vzhľadom na os priehlbni. Priehlbne sú zavalované do povrchu výstužného prútu do konštantnej hĺbky a sú po obvode ohraničené strmými bokmi. Tým sa dosiahnu aj s malými nákladmi na tvárnenie zlepšené parametre týkajúce sa duktility a dostatočného zakotvenia v betóne. Okrem toho má táto betonárska oceľ, vyrábaná vo zvitkoch, lepšiu možnosť narovňavania a zlepšenú zvárateľnosť, ktorá je dôležitá pre výrobu výstužných rohoží. Spôsob výroby tejto betonárskej ocele obsahuje najmenej dva tvárnacie kroky.

**6 (51) E 04D 1/14****(21) 1078-95**

(71) Eternit-Werke Ludwig Hatschek AG, Vöcklabruck, AT;

(72) Hunold Josef, Oberurnen, CH;

(54) Strešná krytina

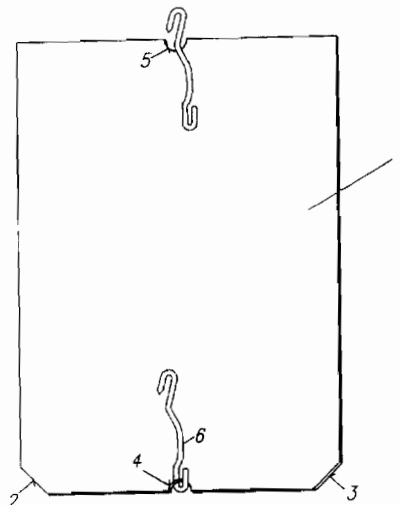
(22) 31.08.95

(32) 08.09.94

(31) 2749/94

(33) CH

(57) Jednotlivé tabuľky (1) sa ukladajú na miesto pomocou hákovitých kolíkov (6, 7), zapadajúcich do zárezov (4, 5) na spodnom a hornom okraji tabuľky. Kolíky (6, 7) tvoria súčasne dištančné prvky vedľa seba ležiacich tabuľiek.

**6 (51) E 04H 6/04, 15/06****(21) 1295-95**

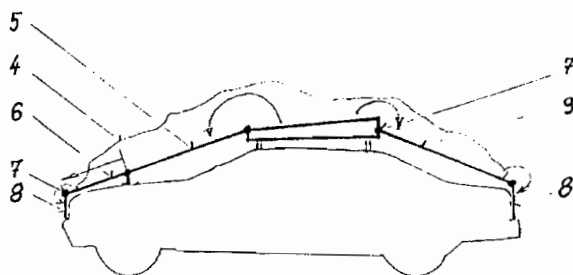
(71) Huraj Ivan, Piešťany, SK;

(72) Huraj Ivan, Piešťany, SK;

(54) Skladacia prepravná garáž

(22) 18.10.95

(57) Garáž je konštrukčne riešená tak, že pozostáva z prednej otočnej dosky (5) a zadnej otočnej dosky (9). Dosky sú otočne uložené pomocou čapov (7). Z prednej otočnej dosky (5) sa vysunie výsuvná doska (6). Výsuvná doska (6) a zadná otočná doska (9) sú vybavené nastaviteľnými nožičkami (8). K výsuvnej doske (6) a k zadnej otočnej doske (9) je vymeniteľne upevnená nepremokavá plachta (4). Navyše predná otočná doska (5) je vybavená podpornou a zaisťovacou doskou (3).

**6 (51) E 06B 3/98****(21) 779-96**

(71) SCHÜCO International KG, Bielefeld, DE;

(72) Scheuer Helmut, Enger, DE; Schwerdtner Arno, Dipl.-Ing., Porta Westfalica, DE;

(54) Rohový spoj alebo T-spoj na rámoch, stojanoch, regáloch a podobných konštrukciách

(22) 14.06.96

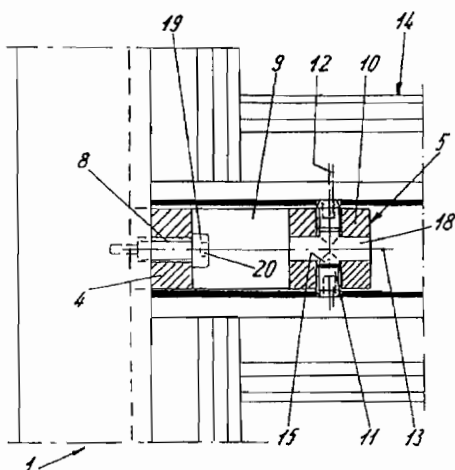
(32) 17.06.95

(31) 195 22 044.7

(33) DE

(57) Spojovacie prostriedky (11) sú pred vsadením spojky do profilu (14) uložené v spojke (5) a po zasadení sa ovládajú nástrojom zavedeným

zvonka otvorom profilu. Rohový spoj alebo T-spoj je použiteľný na rámy okien, dverí a fasád, ako i na iné konštrukcie z dutých profilov alebo v konštrukcii regálov.



6 (51) E 06B 9/68, 9/56, E 04F 10/00

(21) 417-96

(71) GERHARD GEIGER GMBH UND CO, Bietigheim-Bissingen, DE; Grödl Josef, Löchgau, DE;

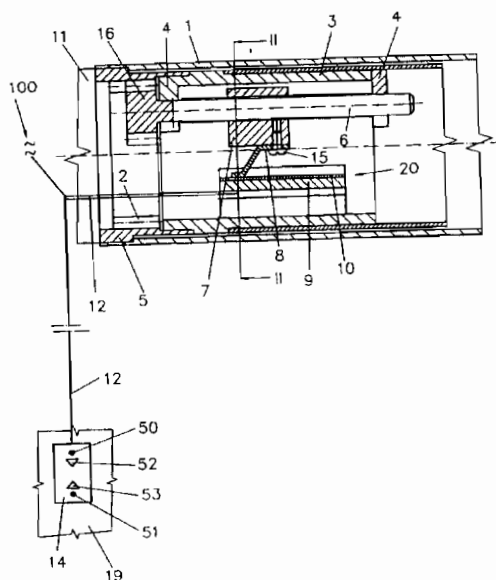
(72) Grödl Josef, Löchgau, DE;

(54) Nastavovacie zariadenie pre markízy a okenné rolety

(22) 13.04.95

(86) PCT/EP94/02265, 13.04.95

(57) Nastavovacie zariadenie pre markízy a okenné rolety je tvorené polohovým snímačom (20), spojeným s nastavovacím uzlom (7) a nastavovacím blokom (14). Polohový snímač (20) je potenciometrický, indukčný, prípadne optický. Spojenie nastavovacieho bloku (14) s polohovým snímačom (20) je elektrické a/alebo elektromagnetické.



6 (51) E 21B 33/12, E 04G 23/02

(21) 220-96

(71) STO Aktiengesellschaft, Stühlingen, DE;

(72) Schreiner Klaus, Vellmar, DE; Schreiner Oliver, Kassel, DE;

(54) Injektážne tesnenie

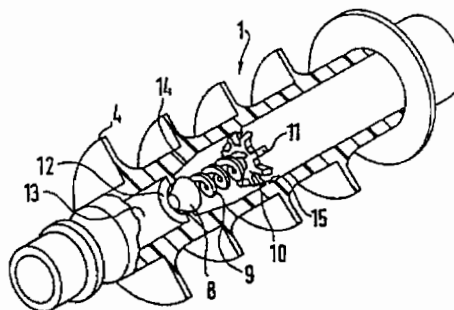
(22) 16.02.96

(32) 18.02.95, 24.02.95

(31) G 295 02 717.7, G 295 06 881.7

(33) DE, DE

(57) Injektážne tesnenie (1, 1a) obsahuje uzavierací prvok (7) a tesniace osadenie (12) usporiadané v pozdĺžnom priechodnom otvore (13) telesa injektážneho tesnenia (1, 1a) a tesniaceho rebra (4) na jeho vonkajšej ploche. Aby sa dosiahol zvlášť veľký a účinný priechodný prierez pri spoľahlivom uzavieraní proti spätnému tlaku vytlačaného injektážneho prostriedku, je uzavierací prvok (7) vytvorený ako odpružené ventilové zdvihadlo, ktorého hlava (8) v uzavieracej polohe pod tlakom pružného drieku (9) v tvare špirálovej pružiny utesnene dosadá na tesniace osadenie (12) v pozdĺžnom priechodnom otvore.



Trieda F

6 (51) F 02K 9/97, 9/86

(21) 815-95

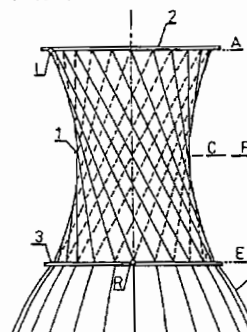
(71) Svoboda Bohumil, prof., Ing., DrSc., Praha, CZ;

(72) Svoboda Bohumil, prof., Ing., DrSc., Praha, CZ;

(54) Nadzvuková dýza s regulovateľným kritickým prierezom

(22) 20.06.95

(57) Nadzvuková dýza s regulovateľným kritickým prierezom, pozostávajúca z dvojice súosových a voči sebe otočne umiestnených prírub (2, 3), ktoré sú prepojené sústavou výkyvne upravených lamiel (1), pričom najmenej jedna príruba je uložená posuvne.



6 (51) F 16H 1/04, 1/06, 1/24**(21) 800-95**

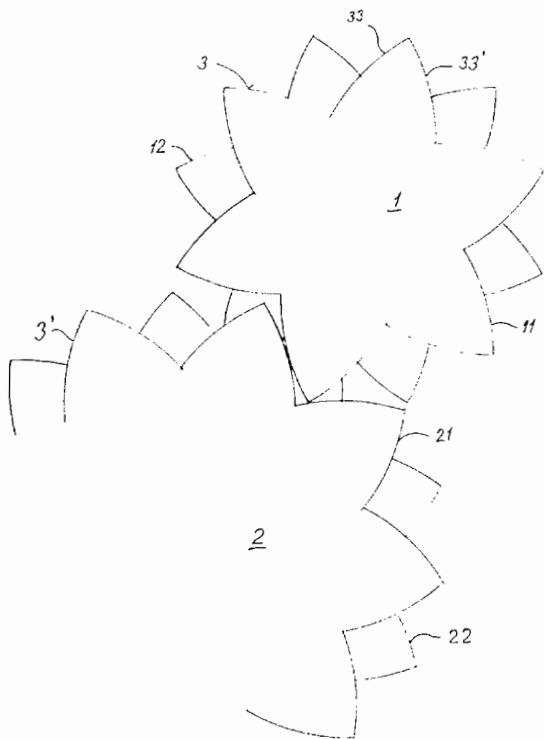
(71) Woodruff Paul Nicola, Salt Lake City, UT, US;

(72) Woodruff Paul Nicola, Salt Lake City, UT, US;

(54) Ozubený prevod

(22) 15.06.95

(57) Ozubený prevod, najmä na trvalý záber, pozostáva aspoň z dvoch ozubených členov, ktorý má ozubený člen (1, 2) tvorený vždy dvoma pevne spojenými ozubenými platňami (11, 12), (21, 22) identického tvaru, pričom každý zub (3, 3') jednej ozubenej platne (11, 21) zapadá symetricky vždy medzi dva susedné zuby (3, 3') druhej ozubenej platne (12, 22). Aktívne plochy (33, 33') zuba (3) majú tvar kruhových oblúkov, ktorých stredy ležia vo vrcholoch rovnoramenných trojuholníkov so základňou tvorenou spojnicou vrcholu a koreňa zuba (3) a veľkosť vrcholového uhla rovnoramenného trojuholníka zodpovedá veľkosti stredového uhla obvodovej kružnice, zovretého vrcholom a koreňom zuba (3).

**6 (51) F 16K 1/52 // F 16K 47/08****(21) 998-96**

(71) DANFOSS A/S, Nordborg, DK;

(72) Kjaer Ole, Them, DK; Lund Hans Henrik, Langå, DK;

(54) Radiátorový ventil

(22) 31.01.95

(32) 31.01.94

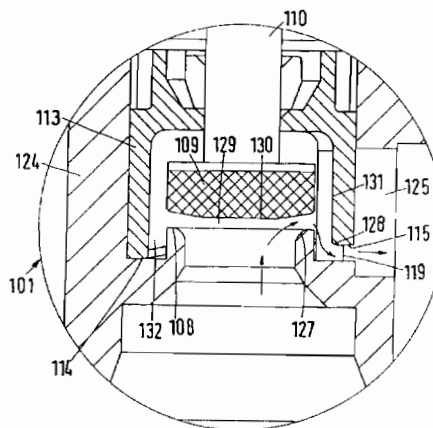
(31) P 44 02 752.4

(33) DE

(86) PCT/DK95/00049, 31.01.95

(57) V radiátorovom ventilu je druhý škrtiaci bod vytvorený otvorom (119) medzi prstencovitým čelom (114) obklopujúcim ventilové sedlo a koncovým čelom vložky (113) a je umiestnený v smere od prvého škrtiaceho bodu medzi ventilovým sedlom (108) a uzáverovým členom (109). Otvor

(119) je osovo posunutý vzhľadom na ventilové sedlo (108). Ventilové sedlo (108) vyčnieva cez prstencovité čelo (114). Týmto spôsobom môže byť hluk ventilu značne obmedzený.

**Trieda G****6 (51) G 02C 13/00, A 61L 2/18****(21) 542-96**

(71) SYNOPTIK A/S, Rødovre, DK;

(72) Bruun-Jensen Lørgen, Slagelse, DK;

(54) Zariadenie na dezinfekciu kontaktných šošoviek

(22) 27.10.94

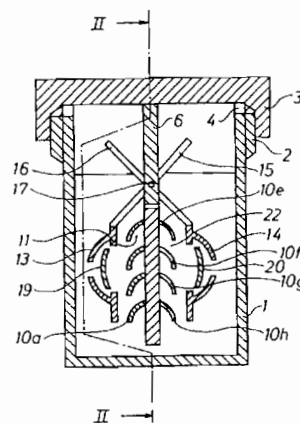
(32) 29.10.93

(31) 1221/93

(33) DK

(86) PCT/DK94/00394, 27.10.94

(57) V zariadení na dezinfekciu kontaktných šošoviek (19, 20), sú šošovky ponorené v reakčnej nádobe (1) s 3 % roztokom H_2O_2 (21). Kontaktné šošovky (19, 20) sú umiestnené v držiaku (13, 14) na nosnej konštrukcii (6), ktorá obsahuje katalyzátor (9) v priehradke (7), do ktorej má prístup H_2O_2 . Katalyzátor (9) neutralizuje roztok H_2O_2 , ale táto neutralizácia je zo začiatku spomaľovaná vyvíjaným kyslíkom, ktorý je zachytávaný a udržiavaný v kontakte s povrchom štrbinového systému lamiel (10, 10a až 10h) katalyzátora tak, že sa zvyšuje dezinfekčný účinok.



6 (51) G 08G 1/017, B 60R 25/10

(21) 515-96

(71) Brandenburg Jacobus Gerhardus Maria, Rotterdam, NL; Yan Zon Franklin, Odijk, NL;

(72) Yan Zon Franklin, Odijk, NL;

(54) Systém pre národné a medzinárodné identifikovanie motorových vozidiel

(22) 24.10.94

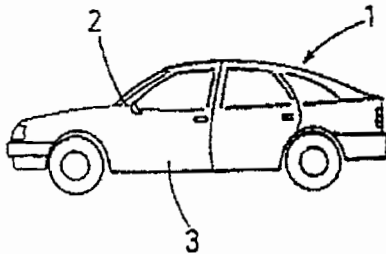
(32) 22.10.93

(31) 9301830

(33) NL

(86) PCT/NL94/00258, 24.10.94

(57) Systém obsahuje aspoň jeden pasívny odpovedač v každom vozidle, v ktorom je uchovávaný unikátny kód; aspoň jeden snímač na snímanie daného kódu; a centrálny počítač majúci súbor dát, v ktorom sú uložené kódy odpovedačov príslušných motorových vozidiel, spolu s ďalšími údajmi o dotýčených vozidlách a ich registrovaných vlastníkoch; v ktorom môže byť ku každému kódu pridaný výstražný indikátor, a v ktorom každý prenosný snímač môže byť pripojený alebo je pripojený na centrálny počítač s cieľom porovnať jeden alebo viac zosnímaných kódov s údajmi uloženými v danom súbore dát. Týmto spôsobom je zaistený vysokoúčinný, medzinárodne fungujúci identifikačný systém.



Trieda H

6 (51) H 01B 7/00, H 01C 3/06

(21) 552-96

(71) SPLITFIRE, INC., Northbrook, IL, US;

(72) Yochum Edwin L., Plymouth, IN, US; Olson Richard H., Plymouth, IN, US;

(54) Viacžilový kábel elektrického zapalovacieho systému

(22) 24.10.94

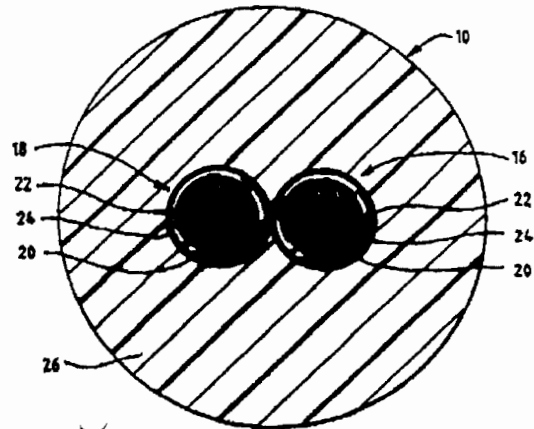
(32) 29.10.93

(31) 08/145 980

(33) US

(86) PCT/US94/12275, 24.10.94

(57) Kábel (10) elektrického zapalovacieho systému odolný voči poruchám má prvý koncový kontakt (28) a druhý koncový kontakt (30) na spojenie so zdrojom zapalovacích impulzov a určeným miestom odberu týchto impulzov, niekoľko ohybných zapalovacích vodičov (16 a 18), spájajúcich prvý a druhý koncový kontakt, pričom každý z týchto zapalovacích vodičov je sám schopný prenášať elektrické impulzy medzi koncovými kontaktmi a každý zo zapalovacích vodičov má elektricky inertný stred (20), predĺžený vodivý drôt (22), vinutý skrutkovo vo vzájomných medzerách okolo stredu po celej jeho dĺžke. Každý zo zapalovacích vodičov je navinutý okolo každého iného, takže sa dosiahne opakovaný elektrický kontakt vodivého drôtu s každým, pričom môže byť udržiavaná elektrická kontinuita medzi koncovými kontaktmi napriek výskytu jednej alebo viacerých elektrických diskontinuit. Vonkajšie exponované povrchy navinutých zapalovacích vodičov sú elektricky izolované ohybnou izolačnou hmotou (26). Kábel môže mať koncentrický vystužujúci zväzok (32) medzi zapalovacími vodičmi a vonkajším povrchom kábla zapalovacieho systému.



FG4A

Udelené patenty

278349 C 07D
278350 A 23L
278351 A 23L
278352 E 04H
278353 C 07D
278354 A 01N

278355 A 61F
278356 A 23K
278357 A 61K
278358 B 66F
278359 C 07D
278360 B 01D

278361 C 07C
278262 F 28F
278363 G 10K
278364 B 05B
278365 C 07D
278366 F 16B

278367 C 07D
278368 B 65D
278369 A 01N

6 (51) A 01N 33/24, A 61K 31/13, C 07C 291/04, 211/03

(11) 278369

(40) 15.07.92

(21) 6679-90

(73) Ústav experimentálnej fytopatológie a entomológie SAV, Ivanka pri Dunaji, SK;

(72) Šubiková Valéria, RNDr., CSc., Bratislava, SK;

(54) Prostriedok na inhibovanie infekčnosti rastlinných vírusov

(22) 27.12.90

6 (51) A 23L 1/16, 1/29

(11) 278351

(40) 11.01.95

(21) 3015-92

(73) Chemickotechnologická fakulta STU, Bratislava, SK;

(72) Dodok Ladislav, doc., Ing., CSc., Bratislava, SK; Paňková Valéria, Ing., Košice, SK; Kajaba Igor, MUDr., CSc., Bratislava, SK;

(54) Spôsob výroby cestoviny pre chorých na celiakiu

(22) 02.10.92

6 (51) A 01N 47/44/(A 01N 47/44, 43:653),

(11) 278354

(40) 12.11.91

(21) 99-91

(73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, 5090 Leverkusen, DE;

(72) Dutzmann Stefan, Dr., Düsseldorf, DE; Brandes Wilhelm, Dr., Leichlingen, DE; Berg Dieter, Dr., Wuppertal, DE; Holmwood Graham, Dr., Wuppertal, DE;

(54) Fungicídne prostriedky

(22) 17.01.91

(31) P 40 01 115.1

(32) 17.01.90

(33) DE

6 (51) A 61F 7/10, A 61H 15/02, 33/04

(11) 278355

(40) 12.08.92

(21) 7713-87

(73) Rana Gabriel, Šaľa, SK;

(72) Rana Gabriel, Šaľa, SK;

(54) Osviežujúci náramok

(22) 28.10.87

6 (51) A 23K 1/00

(11) 278356

(40) 16.12.92

(21) 2811-90

(73) Hain Vojtech, MVDr., Bratislava, SK;

(72) Hain Vojtech, MVDr., Bratislava, SK;

(54) Zariadenie na spracovanie jatočných odpadov

(22) 07.06.90

6 (51) A 61K 31/40, C 07D 487/04, C 07C 103/46, 103/737, C 07D 103/19, C 07C 101/18, 129/12 // (A 61K 31/40, 31:195), (A 61K 31/40, 31:22), (A 61K 31:40, 31:275)

(11) 278357

(40) 08.01.97

(21) 5137-79

(73) Merck & Co., Inc., Rahway, NJ, US;

(72) Kahan Frederick M., Rahway, NJ, US; Kropp Helmut, Kenilworth, NJ, US;

(54) Antibakteriálny prostriedok s obsahom antibiotika tienamycinového typu a inhibítora dipeptidázy

(22) 23.07.79

(31) 927 213, 50 232

(32) 24.07.78, 22.06.79

(33) US, US

6 (51) A 23L 1/16, 1/29

(11) 278350

(40) 08.01.97

(21) 3017-92

(73) Chemickotechnologická fakulta STU, Bratislava, SK;

(72) Dodok Ladislav, doc., Ing., CSc., Bratislava, SK; Kučerová Tereza, Ing., Veverská Bitýška, CZ; Matyášová Nataša, Ing., Prievidza, SK; Novák Ján, Ing., CSc., Benátky nad Jizerou, CZ;

(54) Cestovina pre chorých na celiakiu

(22) 02.10.92

6 (51) B 01D 61/14, 9/00, C 12P 13/08

(11) 278360

(40) 10.08.94

(21) 503-92

(73) Biotika, a. s., Slovenská Ľupča, SK;

(72) Kliment Július, Ing., CSc., Banská Bystrica, SK; Lucina Dušan, Ing., Banská Bystrica, SK; Šlobodník Igor, Ing., Banská Bystrica, SK; Hano Alexander, Banská Bystrica, SK; Jakubčová Mária, Ing., Banská Bystrica, SK; Richtl Ladislav, Ing., Banská Bystrica, SK;

(54) Spôsob izolácie L-treonínu

(22) 20.02.92

- 6 (51) **B 05B 5/08, B 64D 1/18**
 (11) **278364**
 (40) 08.01.97
 (21) 6344-87
 (73) IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC, London, GB;
 (72) Grocott Arend Lea, Haslemere, GB; Noakes Timothy James, Haslemere, GB; Green Michael Leslie, Haslemere, GB; Wilson Edward Henry, Rudgwick, GB;
 (54) **Zariadenie na elektrostatické postrekovanie**
 (22) 31.08.87
 (31) 8621095
 (32) 01.09.86
 (33) GB
-
- 6 (51) **B 65D 33/06, 30/04, 88/16**
 (11) **278368**
 (40) 08.01.97
 (21) 2801-88
 (73) NORSK HYDRO A. S., Oslo, NO;
 (72) Myklebust Eirik, Porsgrunn, NO; Rasmussen Odd Fredrik, Porsgrunn, NO;
 (54) **Ohybný kontajner**
 (22) 25.04.88
 (31) 871705
 (32) 24.04.87
 (33) NO
-
- 6 (51) **B 66F 3/08**
 (11) **278358**
 (40) 15.01.92
 (21) 3232-90
 (73) Brano, a. s., Hradec nad Moravicí, CZ;
 (72) Hendrych Jaromír, Ing., Opava, CZ; Olšák Miloň, Ing., Opava, CZ;
 (54) **Automobilový zdvihák**
 (22) 29.06.90
-
- 6 (51) **C 07C 215/30**
 (11) **278361**
 (40) 08.01.97
 (21) 3187-89
 (73) Výzkumný ústav antibiotik a biotransformací, s. p., Roztoky u Prahy, CZ;
 (72) Vondráček Miloslav, RNDr., Praha, CZ; Svoboda Ivan, Ing., Praha, CZ; Lorenc Miroslav, Ing., Praha, CZ; Morozovičová Jana, Praha, CZ;
 (54) **Spôsob výroby (+)-treo-1-fenyl-2-metylamino-1-propanolu**
 (22) 26.05.89
-
- 6 (51) **C 07D 261/18, 261/10, 261/08, A 01N 43/80**
 (11) **278353**
 (40) 17.06.92
 (21) 3527-91
 (73) RHONE-POULENC AGRICULTURE Ltd, Ongar, Essex, GB;
 (72) Cain Paul Alfred, Ongar, Essex, GB; Cramp Susan Mary, Ongar, Essex, GB; Roberts David Alan, Ongar, Essex, GB;
 (54) **Deriváty 4-benzoylizoxazolu, spôsob ich prípravy a ich použitie ako herbicídov**
 (22) 21.11.91
-
- (31) 9025469.9
 (32) 22.11.90
 (33) GB
-
- 6 (51) **C 07D 277/82, A 61K 31/38**
 (11) **278349**
 (40) 08.01.97
 (21) 7081-89
 (73) RHONE-POULENC SANTE, Antony, FR;
 (72) Gueremy Claude, Houilles, FR; Jimonet Patrick, Villepreux, FR; Mignant Serge, Livry Gardan, FR;
 (54) **Derivát 2-iminobenzotiazolínu, spôsoby jeho prípravy a farmaceutický prípravok, ktorý tento derivát obsahuje**
 (22) 14.12.89
 (31) 89 09480, 88 16546
 (32) 13.07.89, 15.12.88
 (33) FR, FR
-
- 6 (51) **C 07D 437/06, A 61K 31/52**
 (11) **278365**
 (40) 16.07.91
 (21) 6341-90
 (73) Laboratorios Almirall SA, Barcelona, ES;
 (72) Noverola Armando Vega, Barcelona, ES; Soto Jose Manuel Prieto, Barcelona, ES; Mauri Jacinto Moragues, Barcelona, ES; Gristwood Robert W., Barcelona, ES;
 (54) **Terapeuticky účinný derivát xantínu, spôsob jeho prípravy a farmaceutický prostriedok, ktorý ho obsahuje**
 (22) 18.12.90
 (31) 8929208.0
 (32) 27.12.89
 (33) GB
-
- 6 (51) **C 07D 473/06**
 (11) **278359**
 (40) 17.06.92
 (21) 5917-90
 (73) Slovakoфарма, a.s., Hlohovec, SK;
 (72) Mandluch Milan, Ing., Hlohovec, SK; Polák Jozef, Ing., Leopoldov, SK; Nevydal Jozef, Ing., Hlohovec, SK; Šiška Karol, Ing., Hlohovec, SK;
 (54) **Spôsob prípravy farmaceuticky čistých 3-metyl-7-alkylxantínov**
 (22) 29.11.90
-
- 6 (51) **C 07D 503/00**
 (11) **278367**
 (40) 10.05.95
 (21) 1533-94
 (73) SmithKline Beecham PLC, Brentford, Middlesex, GB;
 (72) Cook Michael Allen, Worthing, West Sussex, GB; Wilkins Robert Bennett, Irvine, Ayrshire, GB;
 (54) **Spôsob prípravy a/alebo čistenia kyseliny kľavulanovej a medziprodukty**
 (22) 07.06.93
 (31) 9212379.3, 9222841.0, 9226282.3, 9226061.1
 (32) 11.06.92, 31.10.92, 17.12.92, 14.12.92
 (33) GB, GB, GB, GB
 (86) PCT/GB93/01206

6 (51) E 04H 6/04, 15/06**(11) 278352**

(40) 08.01.97

(21) 1295-95

(73) Huraj Ivan, Piešťany, SK;

(72) Huraj Ivan, Piešťany, SK;

(54) Skladacia prepravná garáž

(22) 18.10.95

6 (51) F 16B 13/14, E 02D 5/80, 5/74**(11) 278366**

(40) 08.06.94

(21) 1250-93

(73) fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG,
Waldachtal, DE;(72) Fischer Artur, prof., Dr.h.c., Waldachtal, DE;
Haug Willi, Freudenstadt, DE;**(54) Združený základový prvok**

(22) 09.11.93

(31) P 42 38 177.0

(32) 12.11.92

(33) DE

6 (51) F 28F 3/12, 3/02, 3/00**(11) 278362**

(40) 02.10.96

(21) 572-94

(73) Tudík Jozef, Belá, SK;

(72) Tudík Jozef, Belá, SK;

(54) Lamelový výmenník tepla

(22) 16.05.94

6 (51) G 10K 1/34**(11) 278363**

(40) 11.07.95

(21) 2373-92

(73) Solovský Jan, Červenka, CZ;

(72) Solovský Jan, Červenka, CZ;

(54) Poháňacie ústrojenstvo zvonov vo vežiach

(22) 29.07.92

FD9A

Zastavené prihlášky vynálezov

8920-87	1893-91	268-93	1080-93
6549-88	2461-91	314-93	179-94
8751-88	2541-92	338-93	192-94
8856-88	2548-92	340-93	194-94
1370-89	3647-92	367-93	432-94
3498-89	3769-92	388-93	439-94
947-90	3830-92	404-93	490-94
1843-90	3933-92	412-93	657-94
1887-90	3936-92	549-93	757-94
2484-90	4056-92	587-93	888-94
2704-90	62-93	651-93	906-94
2782-90	63-93	655-93	916-94
3081-90	84-93	687-93	966-94
3371-90	121-93	688-93	1025-94
3675-90	180-93	751-93	1041-94
4509-90	184-93	782-93	1335-94
6121-90	185-93	823-93	86-95
6991-90	196-93	837-93	800-95
7052-90	212-93	890-93	991-95
257-91	214-93	895-93	1303-95
637-91	230-93	902-93	
1055-91	237-93	934-93	
1348-91	267-93	937-93	

FC9A

Zamietnuté prihlášky vynálezu

986-93
1279-93

HF9A

Oprava

Vo Vestníku č. 10/96 bol chybné uvedený dátum priority zverejnenej prihlášky vynálezu PV 116-96.

Správne znenie:

(32) 29.07.96

ČASŤ

ÚŽITKOVÉ VZORY

Kódy na označovanie jednotlivých druhov dokumentov

Zapísané úžitkové vzory podľa zákona č. 478/1992 - kód U
Zb. v znení zákona NR SR č. 90/93 Z. z.

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov

(11)	číslo zápisu úžitkového vzoru	6 (51)	medzinárodné patentové triedenie
(21)	číslo prihlášky úžitkového vzoru	(54)	názov
(22)	dátum podania prihlášky úžitkového vzoru	(57)	anotácia
(31)	číslo prioritnej prihlášky úžitkového vzoru	(71)	meno (názov) prihlasovateľa(ov)
(32)	dátum prioritnej prihlášky úžitkového vzoru	(72)	meno pôvodcu(ov)
(33)	krajina priority	(73)	meno (názov) majiteľa(ov)
(47)	dátum zápisu úžitkového vzoru	(86)	údaje PCT

Kódy na označovanie záhlavia oznámení publikovaných vo Vestníku (Štandard WIPO ST 17)

FG1K	zápisy úžitkových vzorov do registra	MK1K	zánik úžitkového vzoru uplynutím doby platnosti
LD3K	čiasťočný výmaz úžitkového vzoru	ND1K	predĺženie platnosti úžitkového vzoru
MC3K	výmaz úžitkového vzoru	PD1K	prevod práv a ostatné zmeny majiteľov úžitkového vzoru
MH1K	zánik úžitkového vzoru vzdaním sa nárokov		

Opravy. Zmeny. Rôzne.

Opravy v udelených ochranných dokumentoch

TA1K	meno pôvodcov
TB1K	oprava mien
TC1K	zmena mien
TD1K	oprava adries
TE1K	zmena adries
TF1K	oprava dát
TG1K	oprava chýb v triedení
TH1K	oprava alebo zmena všeobecne
TK1K	tlačové chyby v úradných vestníkoch

FGIK

Zapísané úžitkové vzory

1321 E 05C
1322 B 28C
1323 A 47G
1324 E 06B
1325 B 29C
1326 B 30B
1327 E 04B
1328 F 16K
1329 B 26D
1330 A 47G
1331 B 60M
1332 E 06B

1333 B 02C
1334 E 06B
1335 A 62B
1336 A 47C
1337 A 47C
1338 G 09B
1339 E 06B
1340 E 06B
1341 A 63F
1342 A 23L
1343 A 23L
1344 F 25C

1345 E 01C
1346 C 08J
1347 C 08L
1348 E 04F
1349 E 04H
1350 A 47K
1351 F 16B
1352 B 66F
1353 B 66F
1354 E 04B
1355 H 02G
1356 G 01L

1357 B 65B
1358 B 65D
1359 B 65D
1360 A 63F
1361 E 06C
1362 B 60L
1363 B 61H
1364 B 60R
1365 1101H

6 (51) A 23L 2/385, 2/60

(11) 1342

(21) 275-96

(22) 30.08.96

(47) 08.10.96

(73) Turková Eva, Ing., Vývojová laboratoř nápojů, Praha 10, CZ;

(54) **Sirup s nízkou energetickou hodnotou**

(73) KOSMEA BOHEMIA, spol. s r. o., Ostrava, CZ;
KOSMEA, spol. s r. o., Bratislava, SK;

(54) **Přídavný vrchnáčik s vnútri uzavretou hračkou pre potravinárske plastové a papierové obaly**

6 (51) A 23L 3/36, G 09F 3/00

(11) 1343

(21) 183-96

(22) 07.06.96

(47) 08.10.96

(73) Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK; Rybajlák Igor, Ing., Bratislava, SK;

(54) **Ukazovateľ uchovania výrobku v nepretržitom zmrazenom stave**

6 (51) A 47G 33/08

(11) 1323

(21) 386-95

(22) 10.11.95

(32) 15.11.94

(33) CZ

(31) 3152-94

(47) 03.10.96

(73) Mládek Zdeněk, Choceň, CZ; Bugár Jaroslav, Choceň, CZ; Bureš Zdeněk, Choceň, CZ;

(54) **Vianočné ozdoby**

6 (51) A 47C 17/13

(11) 1337

(21) 216-96

(22) 03.07.96

(32) 04.07.95

(33) DE

(31) 295 10 808.8

(47) 08.10.96

(73) Steltemeier GmbH, Lippstadt, DE;

(54) **Sedací a ležadlový nábytek**

6 (51) A 47K 11/04

(11) 1350

(21) 87-96

(22) 14.03.96

(32) 16.05.96

(33) CZ

(31) PUV 3954-95

(47) 15.10.96

(73) Černý Jaroslav, Šternberk, CZ;

(54) **Špeciálna stolička**

6 (51) A 47C 23/06

(11) 1336

(21) 206-96

(22) 26.06.96

(47) 07.10.96

(73) Jelínek - výroba nábytku, s. r. o., Valašské Meziříčí, CZ;

(54) **Ortopedický matrac**

6 (51) A 62B 37/00

(11) 1335

(21) 203-96

(22) 25.06.96

(47) 07.10.96

(73) Klub vodních sportů, s. r. o., Praha 10, CZ;

(54) **Hydraulický vyslobodzovací nástroj**

6 (51) A 47G 29/00

(11) 1330

(21) 132-96

(22) 19.04.96

(32) 04.03.96

(33) CZ

(31) 5068-96

(47) 04.10.96

6 (51) A 63F 7/02

(11) 1341

(21) 274-96

(22) 28.08.96

(32) 15.04.96

(33) CZ

(31) PUV 5214-96

(47) 08.10.96

- (73) Pospíšil Vladimír, PhDr., Zlín, CZ;
(54) Zábavná, didaktická a rehabilitačná hra typu bludisko
-
- 6 (51) A 63F 9/12**
(11) 1360
 (21) 200-96
 (22) 20.06.96
 (47) 25.10.96
 (73) Balašov Peter, Ing., Bratislava, SK;
(54) Hlavolam
-
- 6 (51) B 02C 13/00, 13/04**
(11) 1333
 (21) 164-96
 (22) 13.05.96
 (47) 07.10.96
 (73) STROJNÁKUP, š. p., Bratislava, SK;
(54) Drvič organických látok
-
- 6 (51) B 26D 1/09, 1/62, 7/02**
(11) 1329
 (21) 89-96
 (22) 15.03.96
 (47) 04.10.96
 (73) KRYTEX - združenie, Vrútky, SK;
(54) Upínací prvok prichytenia ocelevej planžety
-
- 6 (51) B 28C 9/02**
(11) 1322
 (21) 272-95
 (22) 24.07.95
 (47) 03.10.96
 (73) Rajniš Martin, prof., Ing. arch., Praha, CZ; Ptáček Petr, Praha, CZ; Geislerová Nora, Praha, CZ; Ondrášek Jindřich, Píšťslavice, CZ; Gebarowský Jiří, Ing., Praha, CZ;
(54) Zariadenie na výrobu zmesi na nepálené tehly a ubíjané murivo
-
- 6 (51) B 29C 43/18 // B 29K 305:00, 421:00**
(11) 1325
 (21) 427-95
 (22) 27.12.95
 (47) 03.10.96
 (73) Matador, a. s., Púchov, SK;
(54) Strešný držiak bleskozvodu
-
- 6 (51) B 30B 1/02, F 16B 2/14**
(11) 1326
 (21) 32-96
 (22) 25.01.96
 (47) 04.10.96
 (73) Strojnícka fakulta STU, Bratislava, SK;
(54) Pneumomechanický lis s nastaviteľným priebehom dovolenej sily
-
- 6 (51) B 60L 9/22, 11/12, H 02M 7/00**
(11) 1362
 (21) 110-96
 (22) 28.03.96
 (47) 28.10.96
 (73) Hodul Miroslav, Bratislava, SK; Patzelt Roman, Bratislava, SK;
(54) Striedavá elektrická pohonná jednotka vo vozidlách
-
- 6 (51) B 60M 1/18**
(11) 1331
 (21) 263-95
 (22) 13.07.95
 (32) 21.10.94
 (33) CZ
 (31) PUV 3046-94
 (47) 07.10.96
 (73) AŽD Praha, s. r. o., Praha 10 - Vršovice, CZ;
(54) Trolejový spínač
-
- 6 (51) B 60R 25/08**
(11) 1364
 (21) 266-96
 (22) 06.04.95
 (47) 28.10.96
 (73) Grubiak Stanislav, Košice, SK;
(54) Zapojenie brzdového bezpečnostného systému pre jednotopové a dvojstopové vozidlá
-
- 6 (51) B 61H 5/00**
(11) 1363
 (21) 227-96
 (22) 11.07.96
 (47) 28.10.96
 (73) DOPRING, s. r. o., Martin, SK;
(54) Zariadenie na brzdenie podvozkov osobných železničných vozidiel
-
- 6 (51) B 65B 31/04**
(11) 1357
 (21) 34-96
 (22) 26.01.96
 (32) 27.01.95
 (33) IT
 (31) MI95U 000048
 (47) 25.10.96
 (73) Jankovic Milan, Montecarlo, MC;
(54) Zariadenie na vákuové balenie produktov v pružných vreckách
-
- 6 (51) B 65D 1/20**
(11) 1358
 (21) 152-96
 (22) 07.11.94
 (32) 15.05.92
 (33) DE
 (31) G 92 06 651.8U
 (47) 25.10.96
 (73) Mauser - Werke GmbH, Brühl, DE;
(54) Sud z plastu
-

6 (51) **B 65D 55/02, 55/06**

(11) **1359**

(21) 171-96

(22) 22.05.96

(32) 25.05.95

(33) CZ

(31) PUV 4005-95

(47) 25.10.96

(73) Vorel Josef, Ing., Liberec I, CZ; Hošek Bedřich, Ing., Hradec Králové, CZ;

(54) **Ochranná blomba**

(31) P 44 23 747.2

(47) 16.10.96

(73) IsoBouw, Dämmtechnik GmbH, Abstatt, DE;

(54) **Tepelnoizolačná doska**

6 (51) **B 66F 3/36**

(11) **1352**

(21) 207-96

(22) 26.06.96

(47) 16.10.96

(73) Klub vodních sportů, s. r. o., Praha, CZ;

(54) **Hydraulická rozpínacia tyč**

6 (51) **E 04B 7/02, 7/08, 5/02, 5/08, 5/43**

(11) **1327**

(21) 40-96

(22) 01.02.96

(47) 04.10.96

(73) AVANT, spol. s r. o., INVESTMENT & DESIGN, Lučenec, SK;

(54) **Konštrukcia sedlovej strechy**

6 (51) **B 66F 9/14**

(11) **1353**

(21) 279-96

(22) 04.09.96

(47) 16.10.96

(73) Ungero Robert, Zvolen, SK;

(54) **Univerzálny zdvíhadlový manipulátor**

6 (51) **E 04F 13/04, E 04B 1/80**

(11) **1348**

(21) 238-95

(22) 21.06.95

(32) 28.06.94

(33) DE

(31) P 44 22 515.6

(47) 15.10.96

(73) IsoBouw, Dämmtechnik GmbH, Abstatt, DE;

(54) **Nosič omietky**

6 (51) **C 08J 5/10, C 08F 114/06**

(11) **1346**

(21) 102-96

(22) 22.03.96

(47) 11.10.96

(73) Perleczky Vavrinec, Ing., arch., Galanta, SK;

(54) **Zmes PVC na výrobu tlakových rúr**

6 (51) **E 04H 7/04, 9/00**

(11) **1349**

(21) 308-95

(22) 18.08.95

(47) 15.10.96

(73) Želba, š. p., Spišská Nová Ves, SK;

(54) **Skladovacia jednotka na ekologicky škodlivé látky**

6 (51) **C 08L 23/06, C 08J 3/24**

(11) **1347**

(21) 150-96

(22) 06.05.96

(47) 11.10.96

(73) VÚSAPL, a. s., Nitra, SK;

(54) **Zmes na báze sieťovaného polyetylénu na výrobu rúr**

6 (51) **E 05C 1/00, E 04F 10/06**

(11) **1321**

(21) 114-95

(22) 17.03.95

(32) 28.06.94

(33) DE

(31) P 44 22 142.8

(47) 03.10.96

(73) Antriebstechnik Gerhard Geiger GmbH and Co., Bietigheim - Bissingen, DE;

(54) **Kľuka**

6 (51) **E 01C 9/10, E 04C 3/04, E 04B 1/62**

(11) **1345**

(21) 131-96

(22) 18.04.96

(47) 08.10.96

(73) Baranovič František, Rimavská Sobota, SK; Jágerčík Ján, Rimavská Sobota, SK;

(54) **Odstavná rampa s lapačom ekologicky škodlivých látok**

6 (51) **E 06B 1/32, 1/36, 1/62, 3/263, 3/48**

(11) **1332**

(21) 146-96

(22) 22.02.93

(47) 07.10.96

(73) Novák Štefan, Ing., Žilina, SK;

(54) **Okno**

6 (51) **E 04B 1/80, E 04D 13/16**

(11) **1354**

(21) 240-95

(22) 26.06.95

(32) 06.07.94

(33) DE

6 (51) **E 06B 5/11, 7/10, 7/232, 3/72**

(11) **1340**

(21) 256-96

(22) 13.08.96

(47) 08.10.96

(73) KB Metal - Karol Bubák, Bratislava, SK;
(54) **Bezpečnostné dvere**

6 (51) **E 06B 5/16, 5/11**
(11) **1324**

(21) 396-95
(22) 29.11.95
(47) 03.10.96
(73) Švieda Ján, Ing., Krpeľany, SK;
(54) **Protipožiarne dvere s ochranou proti vlámaniu**

6 (51) **E 06B 5/16**
(11) **1339**

(21) 228-96
(22) 12.07.96
(47) 08.10.96
(73) Lisoň Ján, Ing., Poprad, SK;
(54) **Protipožiarne dvere**

6 (51) **E 06B 7/23**
(11) **1334**

(21) 185-96
(22) 12.06.96
(32) 14.06.95
(33) DE
(31) 295 09 733.7
(47) 07.10.96
(73) Brüggmann Frisoplast GmbH, Papenburg, DE;
(54) **Pásové krídlové tesnenie okien, dverí a podobných prvkov**

6 (51) **E 06C 1/397, 1/28**
(11) **1361**

(21) 258-96
(22) 13.08.96
(32) 12.07.96
(33) CZ
(31) PUV 5549-96
(47) 25.10.96
(73) A. G. I. TREND, spol. s r. o., Plzeň, CZ;
(54) **Mobilná rebriková plošina**

6 (51) **F 16B 5/12, 9/02, E 04F 13/06, E 04C 2/08**
(11) **1351**

(21) 251-96
(22) 08.08.96
(47) 15.10.96
(73) Filgas Josef, Ing., Studénka, CZ;
(54) **Kolmý spoj**

6 (51) **F 25C 3/04**
(11) **1344**

(21) 52-96
(22) 07.02.96
(47) 08.10.96
(73) Lisoň Ján, Ing., Poprad, SK;
(54) **Snehové delo**

6 (51) **F 16K 17/06, 41/04, G 05D 7/03**
(11) **1328**

(21) 44-96
(22) 02.02.96
(47) 04.10.96
(73) Piroch Peter, Ing., Spišská Nová Ves, SK;
(54) **Termostatický regulačný ventil**

6 (51) **G 01L 1/02, G 01F 11/06, G 01R 27/22, B 22C 5/00**
(11) **1356**

(21) 165-96
(22) 16.05.96
(47) 21.10.96
(73) TATRA, a. s., Kopřivnice, CZ; ELKOSO, spol. s r. o., Brno, CZ;
(54) **Zariadenie na meranie vlastností zlievárenských formovacích zmesí**

6 (51) **G 09B 1/14**
(11) **1338**

(21) 218-96
(22) 04.07.96
(47) 08.10.96
(73) Čanádyová Jarmila, Ing., Turany, SK;
(54) **Vyučovacia pomôcka v tvare počítadla s vymeniteľnými prvkami**

6 (51) **H 01H 3/42**
(11) **1365**

(21) 277-96
(22) 03.09.96
(32) 24.07.96
(33) CZ
(31) PV 2175-96
(47) 28.10.96
(73) LEKOV, s. r. o., Blovice, CZ;
(54) **Stavebnicový kontrolér**

6 (51) **H 02G 9/06, 9/04, 3/04, F 16L 9/128, 9/18**
(11) **1355**

(21) 155-96
(22) 06.05.96
(32) 12.04.96
(33) CZ
(31) PUV 5208-96
(47) 21.10.96
(73) SITEL Praha, spol. s r. o., Praha 4, CZ;
(54) **Multikanálový prvok**

ND1K**Predĺženie platnosti úžitkových vzorov**

Úrad priemyselného vlastníctva SR predĺžil platnosť týchto úžitkových vzorov:

(51) 6A 61H 33/00 A

(11) 217

(21) 3892

(22) 27.10.92

(47) 15.08.93

(43) 08.09.93

(71) Ján Meščánek, Bratislava, SK;

(54) Bazén na plávanie proti prúdu

(51) 6E 01B 27/16 A

(11) 32

(21) 18-92

(22) 12.11.92

(47) 03.06.93

(43) 07.07.93

(71) Ing. Pavel Fábel, Olomouc, CZ;

(54) Podbíjecí kladivo

(51) 6B 61G 7/06 A

(11) 56

(21) 71-92

(22) 02.07.92

(47) 03.06.93

(43) 07.07.93

(71) VÚKV, a. s., Praha, CZ;

(54) Spriahadlové zariadenie samočinného spriahadla

(51) 6F 16L 57/00 A

(11) 315

(21) 118-93

(22) 30.12.92

(47) 05.10.93

(43) 08.12.93

(71) Ing. Vladimír VAINER, Praha, CZ;

(54) Delená objímka s nosnou výplňou

(51) 6C 04B 35/65, 6C 21B 7/06

(11) 1258

(21) 362-95

(22) 13.03.92

(47) 28.08.96

(43) 06.11.96

(71) PROMETII, spol. s r. o., Praha, CZ;

(54) Zmes na keramické zvaranie

TK1K**Oprava**

Vo Vestníku č. 10/96 bolo v predĺžení platnosti úžitkového vzoru č. 420 chybné uvedené miesto bydliska majiteľa úžitkového vzoru.

Správne znenie:

(71) Kobza Pavel, Šternberk, CZ;

ČASŤ

PRIEMYSELNÉ VZORY

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov

(11)	Číslo zápisu	(33)	Krajina priority
(21)	Číslo prihlášky	(47)	Dátum zápisu priemyselného vzoru
(22)	Dátum podania prihlášky	(51)	Triedenie priemyselných vzorov
(23)	Výstavná priorita	(54)	Názov
(31)	Číslo prioritnej prihlášky	(72)	Meno pôvodcu
(32)	Dátum prioritnej prihlášky	(73)	Meno (názov) majiteľa

**Kódy na označovanie záhlavia oznámení publikovaných vo Vestníku
(Štandard WIPO ST 17)**

FG4Q	zápisy priemyselných vzorov do registra	MK4Q	zánik priemyselného vzoru uplynutím doby platnosti
LD4Q	čiastočný výmaz priemyselného vzoru	ND4Q	predĺženie platnosti priemyselného vzoru
MC4Q	výmaz priemyselného vzoru	PD4Q	prevod práv a ostatné zmeny majiteľov priemyselného vzoru
MH4Q	zánik priemyselného vzoru vzdáním sa nárokov		

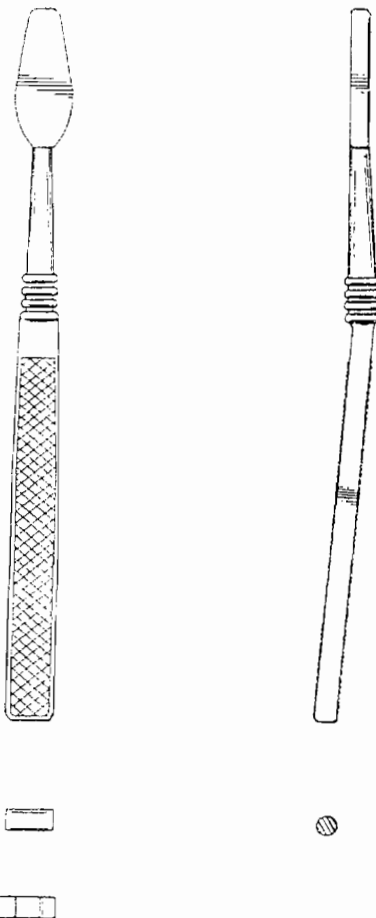
Opravy. Zmeny. Rôzne.**Opravy v udelených ochranných dokumentoch**

TA4Q	meno pôvodcov
TB4Q	oprava mien
TC4Q	zmena mien
TD4Q	oprava adries
TE4Q	zmena adries
TF4Q	oprava dát
TG4Q	oprava chýb v triedení
TH4Q	oprava alebo zmena všeobecne
TK4Q	tlačové chyby v úradných vestníkoch

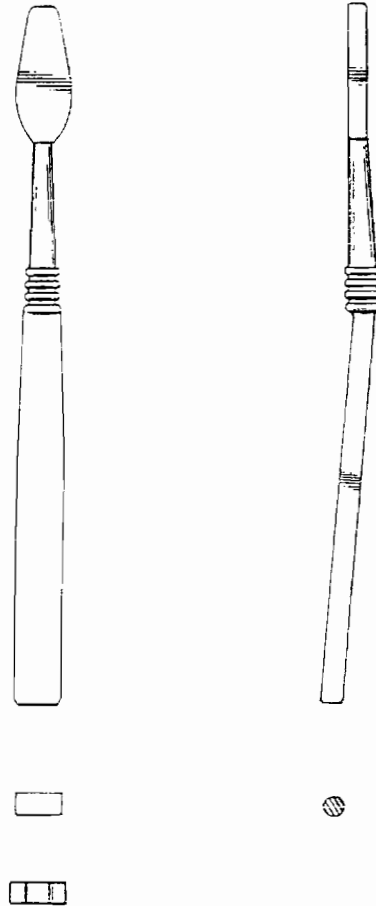
Zapísané priemyselné vzory

24913	24920	24927	24934
24914	24921	24928	24935
24915	24922	24929	24936
24916	24923	24930	24937
24917	24924	24931	
24918	24925	24932	
24919	24926	24933	

- (11) **24913**
 (21) 26157-92
 (22) 27.11.1992
 (47) 01.10.1996
 (31) 92/0519 pre variant 1.
 (32) 27.05.1992
 (33) ZA
 (54) **Rukoväť zubnej kefky**
 (51) 04/99.00
 počet vonkajších úprav: 2
 (73) COLGATE- PALMOLIVE COMPANY, 300
 Park Avenue, 10022 New York, NY, US;
 (72) Carter Stanley Robert. 14, The Grange. 17,
 Cowley Road. Bryanston, Transvaal, ZA;



24913 variant 1



24913 variant 2

- (11) **24914**
 (21) 171-95
 (22) 12.06.1995
 (47) 01.10.1996
 (54) **Telefónna kabína**
 (51) 25/03.10
 počet vonkajších úprav: 1
 (73) Technická ústredňa telekomunikácií, Kukučínova
 52, 831 03 Bratislava, SK;
 (72) Švestka Peter, Ing., Muškátová 26, 902 01 Pezi-
 nok, SK; Sedláček Miroslav, Mamatejova 26, 851
 04 Bratislava, SK; Bazala Michal, Margity Chút-
 kovej 8, 841 02 Bratislava, SK;



24914

- (11) **24915**
- (21) 172-95
- (22) 12.06.1995
- (47) 01.10.1996
- (54) **Telefónna kabína**
- (51) 25/03.10
počet vonkajších úprav: 1
- (73) Technická ústredňa telekomunikácií, Kukučínova 52, 831 03 Bratislava, SK;
- (72) Osvald Ján, Zimná ul.6, 821 02 Bratislava, SK; Bankoš Juraj, Riazanská 12, 831 03 Bratislava, SK; Sedláček Miroslav, Mamatejova 36, 851 04 Bratislava, SK; Šeprák Ján, Ing., Stromová 25, 831 01 Bratislava, SK; Bazala Michal, Margity Chúfkovej 8, 841 02 Bratislava, SK;



24915

- (11) **24916**
- (21) 173-95
- (22) 12.06.1995
- (47) 01.10.1996
- (54) **Telefónna kabína**

- (51) 25/03.10
počet vonkajších úprav: 1
- (73) Technická ústredňa telekomunikácií, Kukučínova 52, 831 03 Bratislava, SK;
- (72) Švestka Peter, Ing., Muškátová 26, 902 01 Pezinok, SK; Šeprák Ján, Ing., Stromová 25, 831 01 Bratislava, SK; Bankoš Juraj Riazanská 12, 831 03 Bratislava, SK; Sedláček Miroslav, Mamatejova 26, 851 04 Bratislava, SK; Bazala Michal, Margity Chúfkovej 8, 841 02 Bratislava, SK;



24916

- (11) **24917**
- (21) 69-96
- (22) 28.03.1996
- (47) 01.10.1996
- (54) **Vysoká vojenská obuv**
- (51) 02/04.01
počet vonkajších úprav: 1
- (73) JAS, a. s., Duklianska 14, 085 01 Bardejov, SK;
- (72) Matys Miroslav, Ing., Abrahámovce 93, 086 43 Buclovce, SK;





24917

- (11) 24918
 (21) 327-93
 (22) 17.12.1993
 (47) 09.10.1996
 (54) Dekory na skle
 (51) 07/01.33
 počet vonkajších úprav: 14
 (73) Rajt Jiří, Jiráskova 633, 470 01 Česká Lipa, CZ;
 (72) Rajt Jiří, Jiráskova 633, 470 01 Česká Lipa, CZ;



24918 variant 3



24918 variant 4



24918 variant 5



24918 variant 1



24918 variant 2



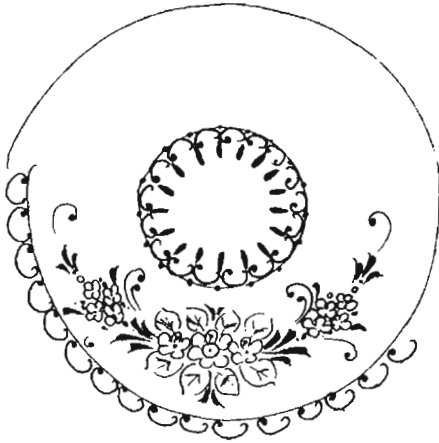
24918 variant 6



24918 variant 7



24918 variant 11



24918 variant 8



24918 variant 12



24918 variant 9



24918 variant 13

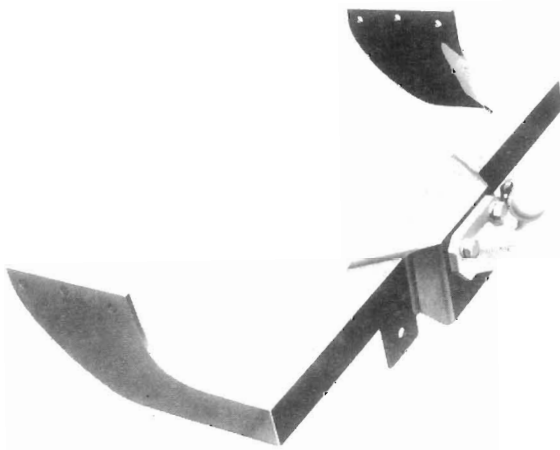


24918 variant 10



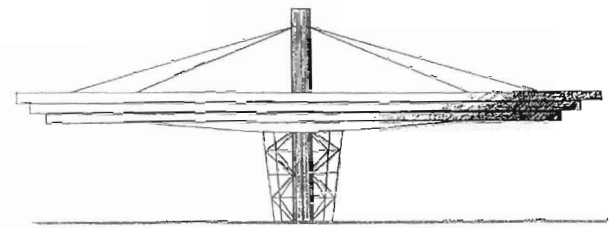
24918 variant 14

- (11) 24919
 (21) 27-95
 (22) 24.01.1995
 (47) 09.10.1996
 (31) 27854-94
 (32) 31.10.1994
 (33) CZ
 (54) Ťažné zariadenie
 (51) 12/16.13
 počet vonkajších úprav: 1
 (73) SPORT JACHT Praha, spol. s r. o., Záběhlická 81, 106 00 Praha 10, CZ;
 (72) Neruda Jozef, Ing., Počernická 56, 108 00 Praha, CZ; Slavata Bohumil, Ing., Jiřovska 1161/63, 142 00 Praha, CZ; Vlnas Jozef, Ing., Koněvova 183, 130 00 Praha, CZ;



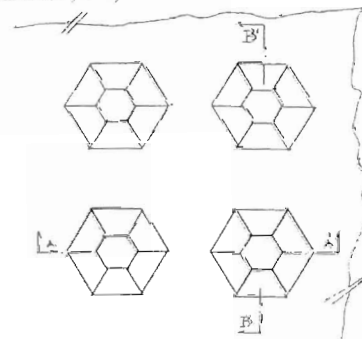
24919

- (11) 24920
 (21) 137-95
 (22) 29.05.1995
 (47) 09.10.1996
 (54) Prestrešenie čerpacej stanice
 (51) 25/03.11
 počet vonkajších úprav: 1
 (73) BENAL, spol. s r. o., Perštýnská 583, 751 31 Lípničk nad Bečvou, CZ;
 (72) Palko Ladislav, Perštýnská 583, 751 31 Lípničk nad Bečvou, CZ;

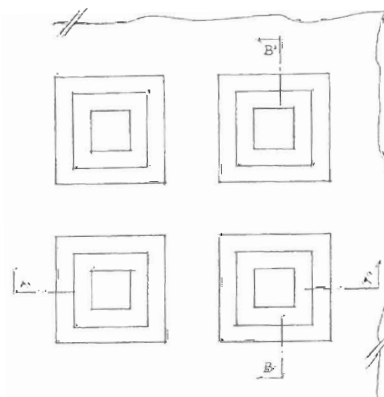


24920

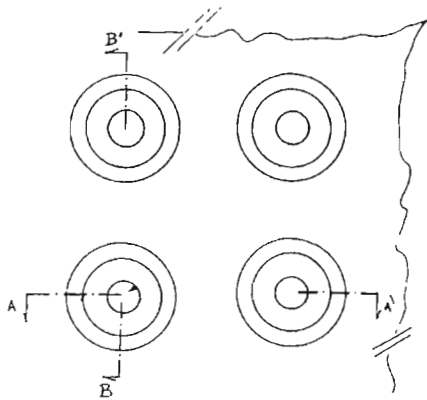
- (11) 24921
 (21) 138-95
 (22) 29.05.1995
 (47) 09.10.1996
 (31) 27977-94
 (32) 19.12.1994
 (33) CZ
 (54) Protiradónová a hydroizolačná fólia
 (51) 05/06.00
 počet vonkajších úprav: 7
 (73) GUMOTEX, a. s., Mládežnická 3, 690 75 Břeclav, CZ;
 (72) Krupička Václav, Studniční 15, 591 01 Žďár nad Sázavou, CZ;



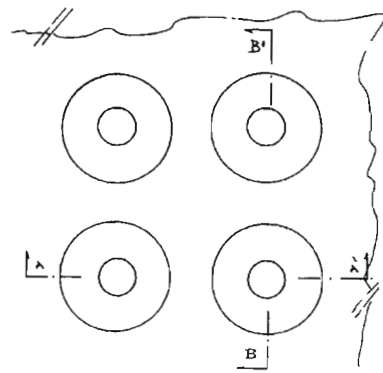
24921 variant 1



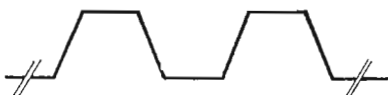
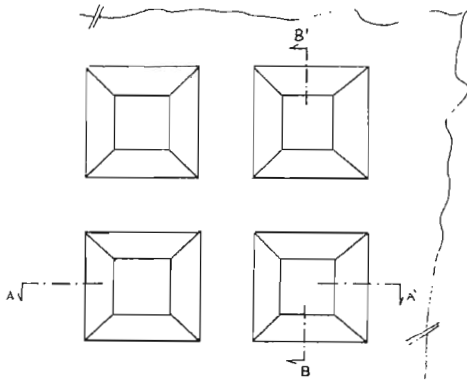
24921 variant 2



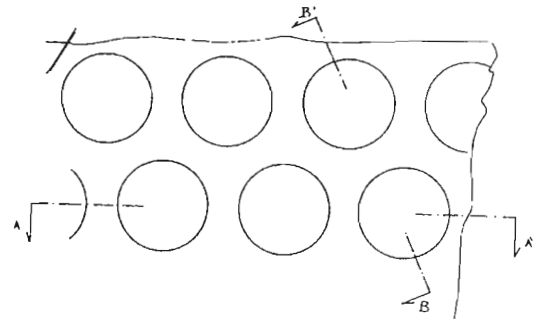
24921 variant 3



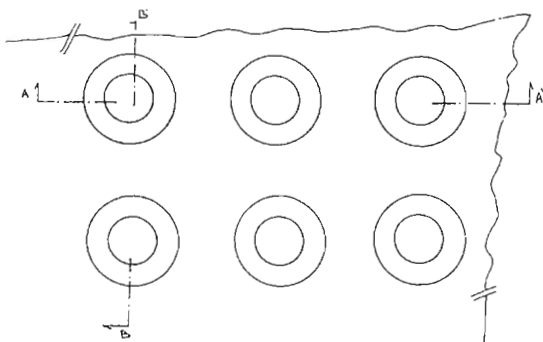
24921 variant 6



24921 variant 4



24921 variant 7



24921 variant 5

- (11) **24922**
 (21) 168-95
 (22) 09.06.1995
 (47) 09.10.1996
 (54) **Dámska celoročná vychádzková obuv**
 (51) 02/04.02
 počet vonkajších úprav: 6
 (73) CEBO HOLDING SLOVAKIA, a. s., Nitrianska
 cesta 60, 958 01 Partizánske, SK;
 (72) Tapušíková Katarína, Školská 190, 958 01 Parti-
 zánske, SK; Holdošik Vladimír, Malinovského
 1158/21, 958 01 Partizánske, SK; Kopál Milan,
 Potočná 36/12, 958 03 Malé Uherce, SK; Mina-
 rovičová Margita, Nádražná 873/720, 958 01
 Partizánske, SK;



24922 variant 1



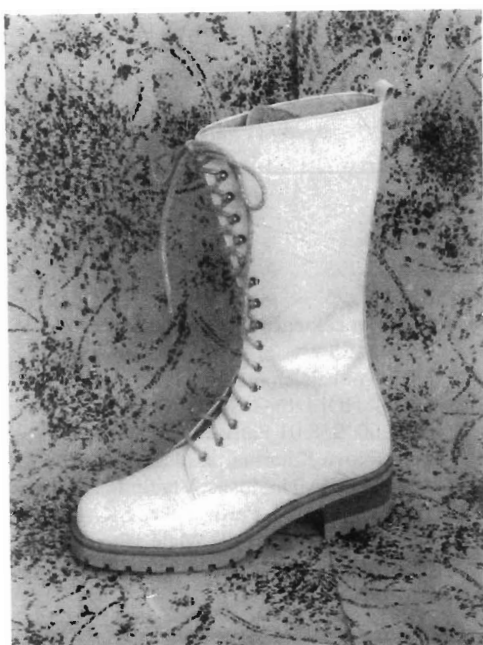
24922 variant 4



24922 variant 2



24922 variant 5



24922 variant 3



24922 variant 6

- (11) 24923
- (21) 169-95
- (22) 09.06.1995
- (47) 09.10.1996
- (54) **Detská zimná vychádzková obuv**
- (51) 02/04.03
počet vonkajších úprav: 4
- (73) CEBO HOLDING SLOVAKIA, a. s., Nitrianska
cesta 60, 958 01 Partizánske, SK;
- (72) Krajčíková Oľga, Gen. Svobodu 828/59, 958 01
Partizánske, SK; Holdošik Vladimír, Malinov-
ského 1158/21, 958 01 Partizánske, SK; Mina-
rovičová Margita, Nádražná 873/720, 958 01
Partizánske, SK;



24923 variant 1



24923 variant 2

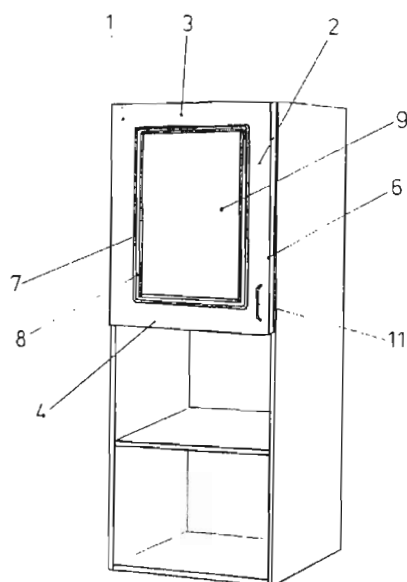


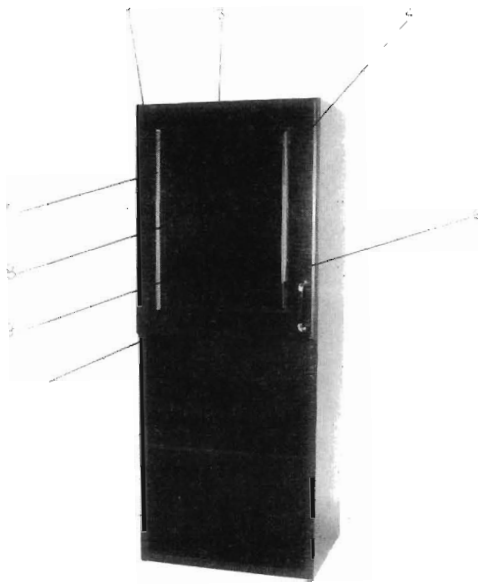
24923 variant 3



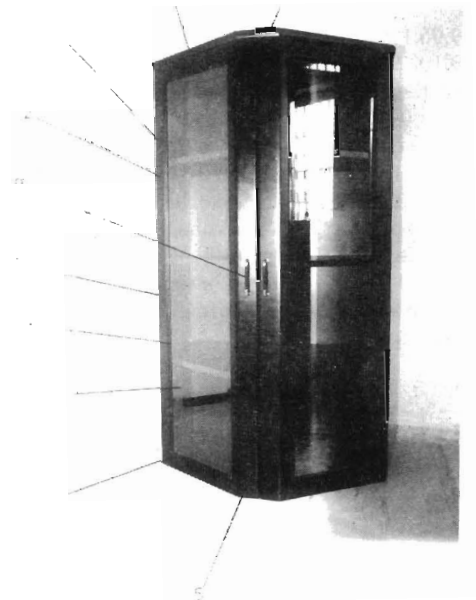
24923 variant 4

- (11) 24924
- (21) 179-95
- (22) 16.06.1995
- (47) 09.10.1996
- (54) **Skrinka jednodverová s nikou**
- (51) 06/04.01
počet vonkajších úprav: 1
- (73) NOVONA, a. s., Šávoľská 62, 986 12 Fiľakovo,
SK;
- (72) Benko Atila, Jesenského 19 /11, 986 01 Fiľako-
vo, SK; Jánošík František, Ing., Točnica 74,
984 01 Lučenec, SK; Pisár Dušan, Rátka 99, 986
01 Fiľakovo, SK; Reiman Róbert, Ing., Farská
Lúka 1595/50, 986 01 Fiľakovo, SK; Zagyi Šte-
fan, 980 33 Hajnáčka č. 320, SK; Oľšiak Milan,
Ing., Školská 2, 986 01 Fiľakovo, SK; Šimún
Vladimír, Ing., Parková 1287/6, 986 01 Fiľako-
vo, SK; Halaj Vladimír, Kalajová 1b, 986 01 Fiľako-
vo, SK; Lauro Jozef, Ružová 49, 986 01 Fiľako-
vo, SK;





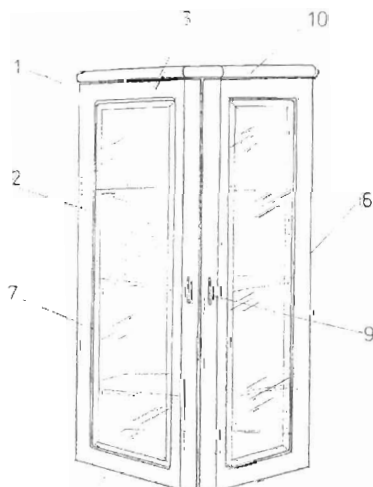
24924



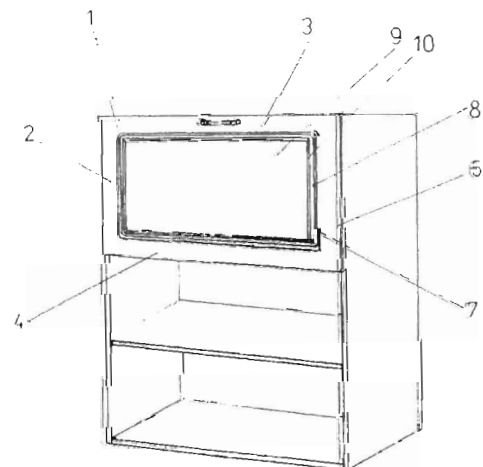
24925

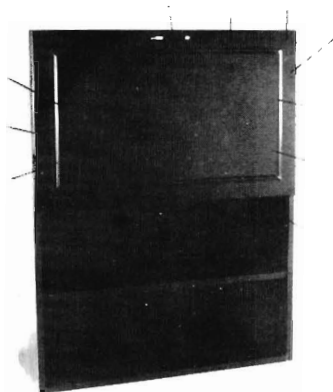
- (11) 24925
 (21) 180-95
 (22) 16.06.1995
 (47) 10.10.1996
 (54) **Skriňa presklená**
 (51) 06/04.01
 počet vonkajších úprav: 1
 (73) NOVONA, a. s., Šávoľská 62, 986 12 Fiľakovo, SK;
 (72) Benko Atila, Jesenského 19 /11, 986 01 Fiľakovo, SK; Jánošík František, Ing., Točnica 74, 984 01 Lučenec, SK; Pisár Dušan, Rátka 99, 986 01 Fiľakovo, SK; Reiman Róbert, Ing., Farská Lúka 1595/50, 986 01 Fiľakovo, SK; Zagyi Štefan, 980 33 Hajnáčka č. 320, SK; Oľšiak Milan, Ing., Školská 2, 986 01 Fiľakovo, SK; Šimún Vladimír, Ing., Parková 1287/6, 986 01 Fiľakovo, SK; Halaj Vladimír, Kalajová 1b, 986 01 Fiľakovo, SK; Lauro Jozef, Ružová 49, 986 01 Fiľakovo, SK.

- (11) 24926
 (21) 181-95
 (22) 16.06.1995
 (47) 10.10.1996
 (54) **Skriňa barová**
 (51) 06/04.02
 počet vonkajších úprav: 1
 (73) NOVONA, a. s., Šávoľská 62, 986 12 Fiľakovo, SK;
 (72) Benko Atila, Jesenského 19 /11, 986 01 Fiľakovo, SK; Jánošík František, Ing., Točnica 74, 984 01 Lučenec, SK; Pisár Dušan, Rátka 99, 986 01 Fiľakovo, SK; Reiman Róbert, Ing., Farská Lúka 1595/50, 986 01 Fiľakovo, SK; Zagyi Štefan, 980 33 Hajnáčka č. 320, SK; Oľšiak Milan, Ing., Školská 2, 986 01 Fiľakovo, SK; Šimún Vladimír, Ing., Parková 1287/6, 986 01 Fiľakovo, SK; Halaj Vladimír, Kalajová 1b, 986 01 Fiľakovo, SK; Lauro Jozef, Ružová 49, 986 01 Fiľakovo, SK.

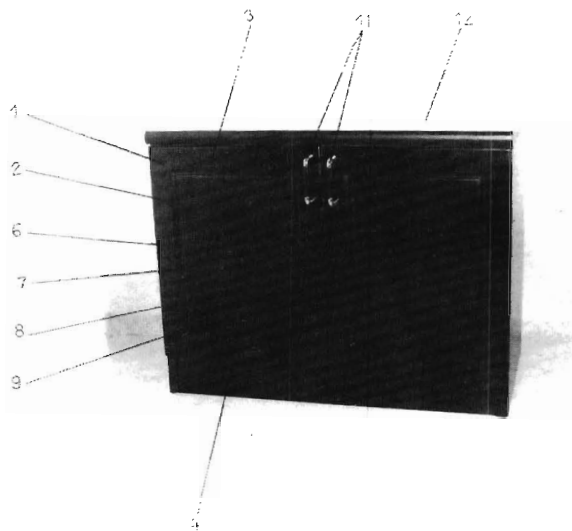


4





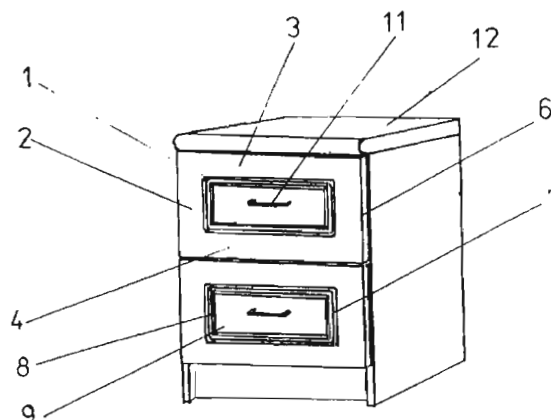
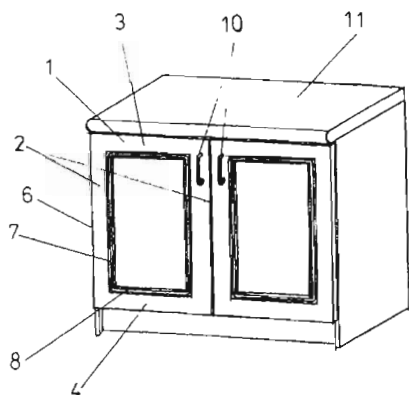
24926

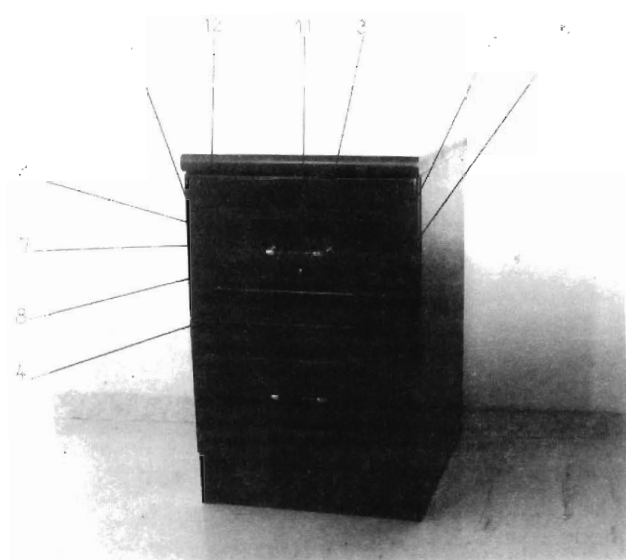


24927

- (11) **24927**
- (21) 182-95
- (22) 16.06.1995
- (47) 10.10.1996
- (54) **Skriňa dvojdvierová**
- (51) 06/04.02
počet vonkajších úprav: 1
- (73) NOVONA, a. s., Šávoľská 62, 986 12 Fiľakovo, SK;
- (72) Benko Attila, Jesenského 19 /11, 986 01 Fiľakovo, SK; Jánošík František, Ing., Točnica 74, 984 01 Lučenec, SK; Pisár Dušan, Rátka 99, 986 01 Fiľakovo, SK; Reiman Róbert, Ing., Farská Lúka 1595/50, 986 01 Fiľakovo, SK; Zagyi Štefan, 980 33 Hajnáčka č. 320, SK; Olšiak Milan, Ing., Školská 2, 986 01 Fiľakovo, SK; Šimún Vladimír, Ing., Parková 1287/6, 986 01 Fiľakovo, SK; Halaj Vladimír, Kalajová 1b, 986 01 Fiľakovo, SK; Lauro Jozef, Ružová 49, 986 01 Fiľakovo, SK;

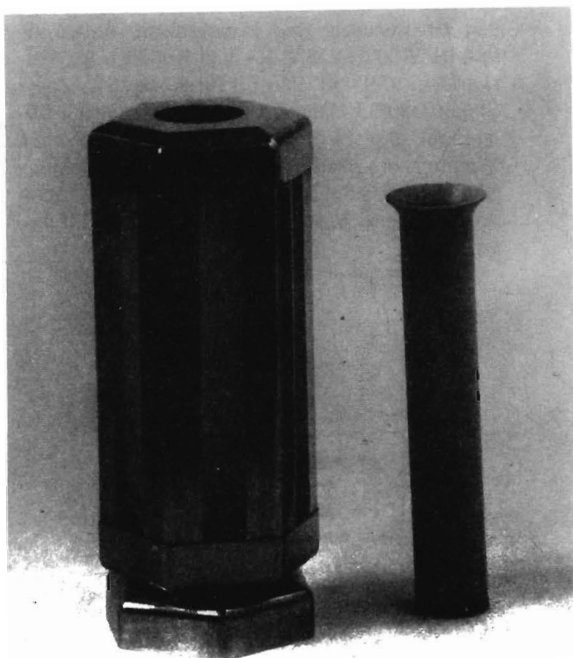
- (11) **24928**
- (21) 183-95
- (22) 16.06.1995
- (47) 10.10.1996
- (54) **Skriňa zásuvková**
- (51) 06/04.02
počet vonkajších úprav: 1
- (73) NOVONA, a. s., Šávoľská 62, 986 12 Fiľakovo, SK;
- (72) Benko Attila, Jesenského 19 /11, 986 01 Fiľakovo, SK; Jánošík František, Ing., Točnica 74, 984 01 Lučenec, SK; Pisár Dušan, Rátka 99, 986 01 Fiľakovo, SK; Reiman Róbert, Ing., Farská Lúka 1595/50, 986 01 Fiľakovo, SK; Zagyi Štefan, 980 33 Hajnáčka č. 320, SK; Olšiak Milan, Ing., Školská 2, 986 01 Fiľakovo, SK; Šimún Vladimír, Ing., Parková 1287/6, 986 01 Fiľakovo, SK; Halaj Vladimír, Kalajová 1b, 986 01 Fiľakovo, SK; Lauro Jozef, Ružová 49, 986 01 Fiľakovo, SK;





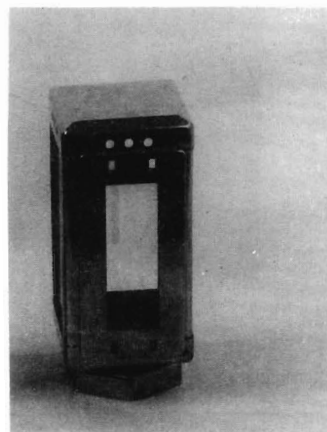
24928

- (11) **24929**
 (21) 189-95
 (22) 21.06.1995
 (47) 10.10.1996
 (54) **Náhrobná váza**
 (51) 11/02.03
 počet vonkajších úprav: 1
 (73) Gažo Ján, Rozkvet 2032/64-12, 017 01 Považská Bystrica, SK;
 (72) Gažo Ján, Rozkvet 2032/64-12, 017 01 Považská Bystrica, SK;



24929

- (11) **24930**
 (21) 188-95
 (22) 21.06.1995
 (47) 10.10.1996
 (54) **Súbor náhrobných svietidiel**
 (51) 26/02.06
 počet vonkajších úprav: 2
 (73) Gažo Ján, Rozkvet 2032/64-12, 017 01 Považská Bystrica, SK;
 (72) Gažo Ján, Rozkvet 2032/64-12, 017 01 Považská Bystrica, SK;

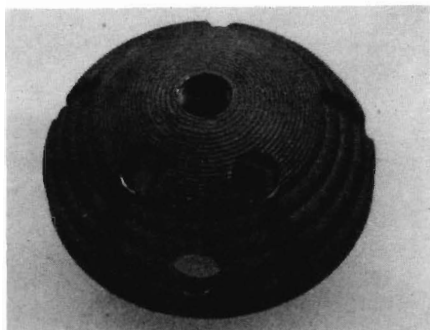


24930 variant 1

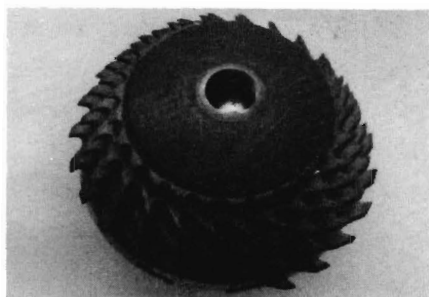


24930 variant 2

- (11) **24931**
 (21) 78-96
 (22) 03.04.1996
 (47) 10.10.1996
 (54) **Jamka - protéza bedrového implantátu**
 (51) 24/03.00
 počet vonkajších úprav: 2
 (73) KINEX, a. s., Ul. 1. mája 71/36, 014 83 Bytča, SK;
 (72) Sučanský Stanislav, Ing., Gaštanová 1019/8, 014 01 Bytča, SK; Bukový Lubomír, Ing., Pšurnovská 1066, 014 01 Bytča, SK; Knapec Ladislav, MUDr., Revolučná 1, 010 00 Žilina, SK; Panák Juraj, MUDr., B. Němcovej 2/16, 036 01 Martin, SK;

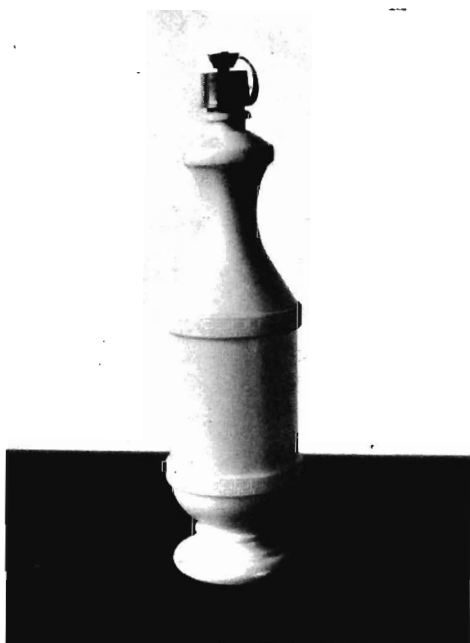


24931 variant 1



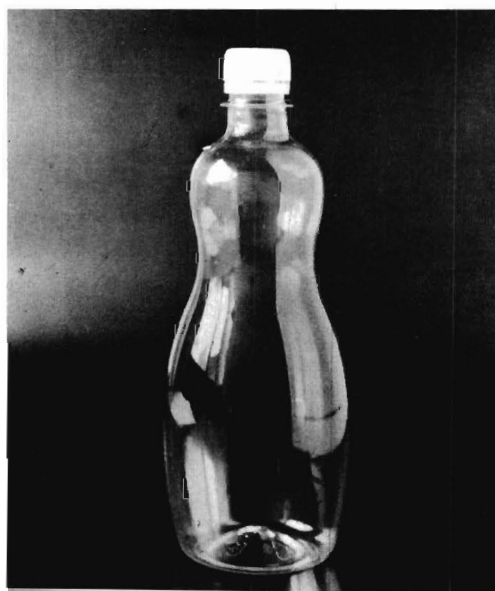
24931 variant 2

- (11) **24932**
 (21) 166-95
 (22) 09.06.1995
 (47) 29.10.1996
 (31) 28063-95
 (32) 26.01.1995
 (33) CZ
 (54) **Plastová fľaša**
 (51) 09/01.01
 počet vonkajších úprav: 1
 (73) SP VRACHOS, spol. s r. o., Šmeralova 1, 794 01 Krnov, CZ;
 (72) Sommer René, Rolnicka 36, 747 05 Opava, CZ;



24932

- (11) **24933**
 (21) 167-95
 (22) 09.06.1995
 (47) 29.10.1996
 (31) 28047-95
 (32) 19.01.1995
 (33) CZ
 (54) **Nápojová fľaša**
 (51) 09/01.01
 počet vonkajších úprav: 1
 (73) SP VRACHOS, spol. s r. o., Šmeralova 1, 794 01 Krnov, CZ;
 (72) Sommer René, Rolnicka 36, 747 05 Opava, CZ;

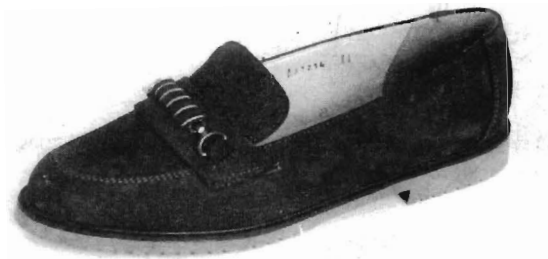


24933

- (11) **24934**
 (21) 190-95
 (22) 21.06.1995
 (47) 29.10.1996
 (54) **Dámska celoročná vychádzková obuv**
 (51) 02/04.02
 počet vonkajších úprav: 4
 (73) CEBO HOLDING SLOVAKIA, a. s., Nitrianska cesta 60, 958 01 Partizánske, SK;
 (72) Holdošik Vladimír, Malinovského 1158/21, 958 01 Partizánske, SK; Kopál Milan, Potočná 36/1, 958 03 Malé Uherce, SK; Tapušiková Katarína, Školská 190, 958 01 Partizánske, SK; Minarovičová Margita, Nádražná 873/720, 958 01 Partizánske, SK;



24934 variant 1



24934 variant 2



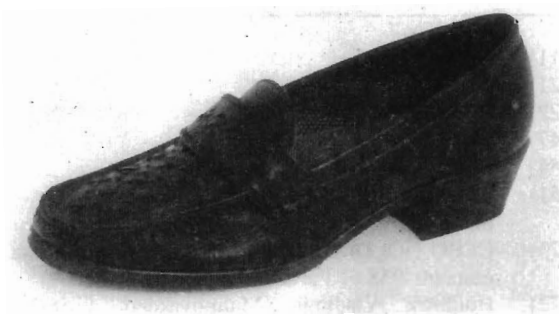
24935 variant 1



24934 variant 3



24935 variant 2



24934 variant 4



24935 variant 3

- (11) 24935
 (21) 191-95
 (22) 21.06.1995
 (47) 29.10.1996
 (54) **Dámska celoročná vychádzková obuv**
 (51) 02/04.02
 počet vonkajších úprav: 5
 (73) CEBO HOLDING SLOVAKIA, a. s., Nitrianska
 cesta 60, 958 01 Partizánske, SK;
 (72) Holdošik Vladimír, Malinovského 1158/21,
 958 01 Partizánske, SK; Tapušiková Katarína,
 Školská 190, 958 01 Partizánske, SK; Minaroví-
 čová Margita, Nádražná 873/720, 958 01 Parti-
 zánske, SK;

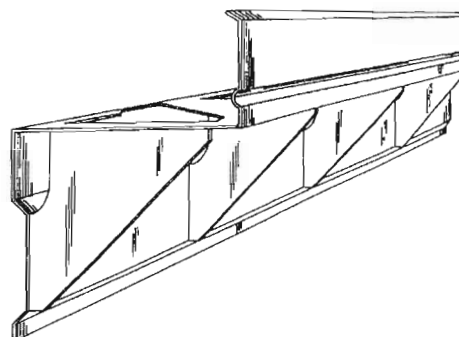
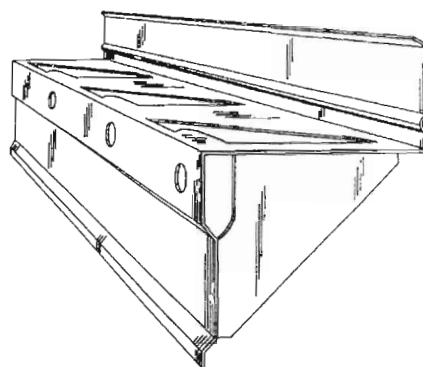


24935 variant 4



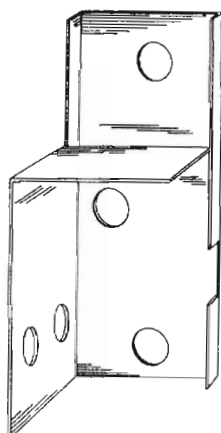
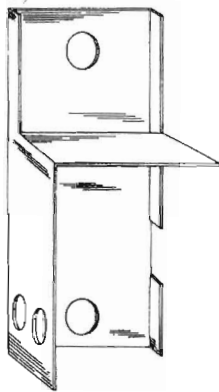
24935 variant 5

- (11) **24937**
- (21) 196-95
- (22) 21.06.1995
- (47) 29.10.1996
- (31) 94-2594
- (32) 22.12.1994
- (33) SE
- (54) **Konzola**
- (51) 25/01.08
počet vonkajších úprav: 1
- (73) Sjölander Oliver, Hjorstigen 24, S-731 43
Köping, SE
- (72) Sjölander Oliver, Hjorstigen 24, S-731 43
Köping, SE;



24937

- (11) **24936**
- (21) 195-95
- (22) 21.06.1995
- (47) 29.10.1996
- (31) 94-2593
- (32) 22.12.1994
- (33) SE
- (54) **Dištančný prvok**
- (51) 25/01.08
počet vonkajších úprav: 1
- (73) Sjölander Oliver, Hjorstigen 24, S-731 43
Köping, SE;
- (72) Sjölander Oliver, Hjorstigen 24, S-731 43
Köping, SE;



24936

ND4Q**Predĺženie platnosti priemyselných vzorov**

Podľa § 54 ods. 2 zákona č. 527/1990 Zb. v znení neskorších zákonov bola predĺžená platnosť zápisu týchto priemyselných vzorov:

Číslo zápisu	Číslo prihlášky	Dátum prihlásenia	Názov	Predĺženie do:
23167	24274/91	25.04.91	Zubná kefka	25.04.2001
23168	24273/91	25.04.91	Zubná kefka	25.04.2001
23181	23662/90	28.09.90	Rukoväť zubnej kefky II	28.09.2000
23182	23664/90	28.09.90	Kefka na zuby II	28.09.2000
23183	23667/90	28.09.90	Hlava kefky na zuby I	28.09.2000
23220	23666/90	28.09.90	Kefka na zuby II	28.09.2000
23221	23668/90	28.09.90	Hlava kefky na zuby II	28.09.2000
24001	24797/91	18.10.91	Fľaštička s rozprašovačom	18.10.2001

PD4Q**Licenčné zmluvy**

Podľa § 57 vyhlášky Federálneho úradu pre vynálezu č. 550/1990 Zb. boli do registra priemyselných vzorov zapísané tieto licenčné zmluvy:

Číslo zápisu	Číslo prihlášky	Názov	Poskytovateľ	Nadobúdateľ	S účinnosťou od:
23337	25302/92	Autičko LuLu	Karol Krémár, Dunajská 20, 811 08 Bratislava, SK;	Bukóza - Nábytok, s. r. o., 093 02 Vranov nad Topľou, SK;	10.10.96
23338	25303/92	SAFARI-Malý slon	Karol Krémár, Dunajská 20, 811 08 Bratislava, SK;	Bukóza - Nábytok, s. r. o., 093 02 Vranov nad Topľou, SK;	10.10.96
23525	25300/92	Letisko	Karol Krémár, Dunajská 20, 811 08 Bratislava, SK;	Bukóza - Nábytok, s. r. o., 093 02 Vranov nad Topľou, SK;	10.10.96

Číslo zápisu	Číslo prihlášky	Názov	Poskytovateľ	Nadobúdateľ	S účinnosťou od:
23526	25301/92	Klopátko	Karol Krčmár, Dunajská 20, 811 08 Bratislava, SK;	Bukóza - Nábytok, s. r. o., 093 02 Vranov nad Topľou, SK;	10.10.96
24088	3-93	SAFARI I	Karol Krčmár, Dunajská 20, 811 08 Bratislava, SK;	Bukóza - Nábytok, s. r. o., 093 02 Vranov nad Topľou, SK;	10.10.96
24098	17-93	Autička ROLO a FORMULA	Karol Krčmár, Dunajská 20, 811 08 Bratislava, SK;	Bukóza - Nábytok, s. r. o., 093 02 Vranov nad Topľou, SK;	10.10.96
24252	198-93	Stojan na CAR-LO hračky	Karol Krčmár, Dunajská 20, 811 08 Bratislava, SK;	Bukóza - Nábytok, s. r. o., 093 02 Vranov nad Topľou, SK;	10.10.96
24267	253-93	Slimák	Karol Krčmár, Dunajská 20, 811 08 Bratislava, SK;	Bukóza - Nábytok, s. r. o., 093 02 Vranov nad Topľou, SK;	10.10.96
24268	254-93	Lietadlo a vtáčik	Karol Krčmár, Dunajská 20, 811 08 Bratislava, SK;	Bukóza - Nábytok, s. r. o., 093 02 Vranov nad Topľou, SK;	10.10.96
24270	256-93	Veľryba	Karol Krčmár, Dunajská 20, 811 08 Bratislava, SK;	Bukóza - Nábytok, s. r. o., 093 02 Vranov nad Topľou, SK;	10.10.96

TK4Q**Oprava**

Vo Vestníku č. 10/96 bol chybné uvedený názov PVz č. 24865.

Správne znenie:

- (54) **Univerzálna nosná konštrukcia na zasklievanie lógií posuvnými oknami**

ČASŤ

OCHRANNÉ ZNÁMKY

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov ochranných známok

(111)	číslo zápisu	(511)	údaj o triede alebo triedach podľa medzinárodného triedenia výrobkov a služieb (Nícejská klasifikácia)
(151)	dátum zápisu	(540)	reprodukcia známky
(180)	dátum, dokedy môžu mať známkové práva účinok	(554)	trojrozmerná známka
(210)	číslo prihlášky	(591)	údaje o uplatňovaných farbách
(220)	dátum podania prihlášky	(730)	meno(-á) a adresa(-y) majiteľa(-ov) známky a údaje o jeho (ich) priemyselnej alebo obchodnej činnosti
(310)	číslo prioritnej prihlášky	(800)	údaje o medzinárodnom zápise
(320)	dátum prioritnej prihlášky		
(330)	krajina priority		
(510)	zoznam výrobkov a/alebo služieb		

Ochranné známky

177 090	177 102	177 114	177 126	177 138
177 091	177 103	177 115	177 127	177 139
177 092	177 104	177 116	177 128	177 140
177 093	177 105	177 117	177 129	177 141
177 094	177 106	177 118	177 130	177 142
177 095	177 107	177 119	177 131	177 143
177 096	177 108	177 120	177 132	177 144
177 097	177 109	177 121	177 133	177 145
177 098	177 110	177 122	177 134	177 146
177 099	177 111	177 123	177 135	177 147
177 100	177 112	177 124	177 136	
177 101	177 113	177 125	177 137	

(111) 177 090
 (220) 14.05.1993
 (151) 26.09.1996
 (180) 14.05.2003
 (540)



(730) Dansk Tyggegummi Fabrik A/S, Dandyvej,
 7100 Vejle, DK;
 (510) Nemedicinálne cukrovinky, predovšetkým žuva-
 cia guma.
 (511) 30
 (210) 683-93

(111) 177 091
 (220) 03.02.1992
 (151) 26.09.1996
 (180) 03.02.2002

COZAAREX

(540)
 (730) E. I. du Pont de Nemours and Company, spo-
 ločnosť zriadená podľa zákonov štátu Dela-
 ware, Wilmington, Delaware, US;
 (510) Farmaceutické prípravky používané na liečbu
 hypertenzie.
 (511) 5
 (210) 66244

(111) 177 092
 (220) 30.01.1992
 (151) 26.09.1996
 (180) 30.01.2002
 (540)



(730) Aktebolaget Ramlösa Hälsobrunn, Helsing-
 borg, SE;

(510) Minerálne a uhličité vody, ostatné nealkoholické
 nápoje, ovocné nápoje, ovocné džúsy.
 (511) 32
 (210) 66195

(111) 177 093
 (220) 31.01.1992
 (151) 26.09.1996
 (180) 31.01.2002

Dräger

(730) Drägerwerk AG, Lübeck, DE;

(510) Armatúry na prívod plynu do laboratórií; elek-
 trické a mechanické zberače prachu; skúšačky
 prietoku; prístroje na meranie, signalizáciu a vy-
 konávanie analýz a nimi vytvárané systémy pre
 plyny, pary a škodlivé látky; prístroje na meranie
 alkoholu v dychu; výškové dýchacie prístroje a
 prístroje na zásobovanie plynom pri pohybe vo
 výškach; potápacie prístroje; potápacie obleky a
 telefóny pre potápačov; núdzové dýchacie prístro-
 je; potápačské tlakové komory a podvodné skrine
 z kovu, skla a/alebo plastickej hmoty; prístroje na
 zásobovanie plynom na potápačské účely; nezá-
 visle alebo závisle od okolitej atmosféry účinku-
 júce prístroje na ochranu dýchacích orgánov na
 účely pracovné, záchranárske alebo únikové, ako
 filtračné prístroje, hadicové prístroje, prístroje
 tankovacie, regeneračné prístroje alebo ako prís-
 troje so substanciami dodávajúcimi kyslík; ná-
 ustky na pripojenie na vymenované prístroje;
 ochranné obleky z gumy a plastickej hmoty na
 ochranu dýchania, záchranu potápačov a leteckú
 dopravu; ochranné prilby a protiplýnové ochran-
 né okuliare; čistiace prostriedky na priezorové
 kotúče; prístroje na dodávku vzduchu a plynu na
 ochranu dýchacích orgánov, skúšobné prístroje,
 taktiež aj skrinky na ukladanie a transport dýcha-
 cích prístrojov; zariadenie na strojové čistenie,
 sušenie a dezinfekciu dýchacích prístrojov, všet-
 ko tiež na lekárske účely; dýchacie filtre a masky
 proti plynom, parám, prachu a hmle; prostriedky
 na viazanie oxidu kyslíka pre dýchacie plyny;
 prístroje na znižovanie telesnej teploty a ochranu
 dýchacích orgánov; únikové komory s prístrojmi
 na výrobu vzduchu na dýchanie, kontajnery z ko-
 vu a/alebo plastickej hmoty na účel nadzemného

aj podzemného nasadenia; dýchacie prístroje na dopravu, prvú pomoc a krátkodobé a dlhodobé, taktiež aj vysokofrekvenčné dodávanie vzduchu na dýchanie; cvičné prístroje na prvú pomoc, ožiovacie prístroje; prístroje na dýchanie v narkóze, prístroje narkotizačné, na podávanie analgetík, príslušenstvo narkotizačných prístrojov, najmä plastové narkotizačné hadice, hadicové spojky, absorbéry narkotizačného plynu a oxidu kyslíka, vdychovacie a vdychovacie ventily; prístroje na meranie a kontrolu dýchacích prístrojov, narkózu a lekársku diagnózu, lekárske tlakové komory; prístroje na normálnu a intenzívnu starostlivosť o novorodencov a deti, najmä inkubátory, zahrievacie podhlavníky, resuscitačné jednotky, najmä pojazdné a pevne nainštalované ošetrovacie stoly na reanimáciu a resuscitáciu; prístroje na transkutánnu analýzu krvných plynov; prístroje na fototerapiu; vzduchové a vákuové matrace na lekárske účely; odsávacie prístroje na lekárske účely; prístroje na obohacovanie kyslíka, pevný kyslík; kyslíkové stany; splynovače tekutých anestetík; zvlhčovače vzduchu pre dýchacie prístroje; aerosólové generátory na lekárske účely; filtre pre narkotizačné prostriedky; prístroje na odfiltrovanie mikrobiálnych zárodkov; kryomedicínske prístroje; centrálné zásobovacie jednotky pozostávajúce z prístrojov na odber plynu, potrubia a k tomu patriacich spojok, taktiež aj prípojok a rozdeľovačov na odťah plynov a prostriedkov viažucich oxid uhlíka na dýchanie a narkotizačné prístroje; zariadenia na plynové zásobovanie nemocníc, prístroje na zásobovanie elektrickým prúdom (vrátane elektrických generátorov), tlakové nádoby, všetko na lekárske účely; prístroje na spirometriu; prefabrikované operačné miestnosti z oceľových lešení s kovovým a/alebo plastovým vyložením; spotrebný tovar používaný pri narkóze, pri dýchacích prístrojoch, v pediatrii, pri kyslíkovej terapii, núdzových lekárskech prípadoch, najmä dýchacie masky, dýchacie vrecká, intubačné rúry, tubusy, plniace nadstavce pre narkotizačné prostriedky.

(511) 1, 6, 7, 9, 10, 11, 19
(210) 66219

(111) **177 094**
(220) 23.01.1992
(310) 1471248
(320) 24.07.1991
(330) GB
(151) 01.10.1996
(180) 23.01.2002

(540) **EUROFLEET**

(730) **Shell International Petroleum Company Limited**, Shell Centre, SE1 7NA London, GB;
(510) Služby spojené s úverovými a platobnými kartami.
(511) 36
(210) 66064

(111) **177 095**
(220) 18.11.1992
(151) 01.10.1996
(180) 18.11.2002

(540) **TRANSPA**

(730) **Transpa, s. r. o.**, V Ráji 517, 582 82 Golčův Jeníkov, CZ;
(510) Kovové palety a kontajnery, zvárané celky z kovu, napr. kovové regály a montovateľné kovové diely, zámočnícke výrobky, priemyselné a hutnícke výrobky, najmä drôty, kovové pásy, prepravné vozíky, kontajnery.
(511) 6, 12
(210) 73110

(111) **177 096**
(220) 26.01.1996
(151) 03.10.1996
(180) 26.01.2006

(540) **BALIARNE OBCHODU**

(730) **Baliarne obchodu, a. s. Poprad**, Hraničná 664/16, 058 01 Poprad, SK;
(510) Mäso, ryby, hydina, zverina, mäsové výťažky, konzervované, sušené a varené ovocie a zelenina, rósoly, zavaraniny, vajcia, mlieko a iné mliekárnske výrobky, jedlé oleje a tuky, potravinové konzervy; káva, čaj, kakao, cukor, tapioka, ságo, kávové náhradky, múka a obilné prípravky, chlieb, sušienky, sucháre, koláče, jemné pečivo, cukrovinky, zmrzlina, med, sirup z melasy, kvasnice, prášky do pečiva, soľ, horčica, čierne korenie, ocot, chuťové omáčky, korenie; zemiaky, obilniny (zrno), semená, čerstvé ovocie a zelenina, živé rastliny a prírodné kvetiny, krmivá pre dobytok.
(511) 29, 30, 31
(210) 240-96

(111) **177 097**
(220) 24.06.1996
(151) 03.10.1996
(180) 24.06.2006

(540) **DALL**

(730) **Gašperák Zdenko**, Belanská 577/26, 033 01 Liptovský Hrádok, SK;
(510) Odevy.
(511) 25
(210) 1679-96

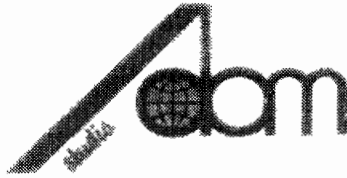
(111) **177 098**
(220) 24.06.1996
(151) 03.10.1996
(180) 24.06.2006

(540) **DALLA**

(730) **Gašperák Zdenko**, Belanská 577/26, 033 01 Liptovský Hrádok, SK;
(510) Odevy.
(511) 25
(210) 1680-96

(111) **177 099**
(220) 03.07.1991
(151) 07.10.1996
(180) 03.07.2001

(540)



(730) **Večeře Jiří**, Chrudimská 1281, 530 02 Pardubice, CZ: **Chaloupka Miloslav, akad. arch.**, S.K.Neumanna 2505, 580 02 Pardubice, CZ: **Kovář Jan, Ing. arch.**, Jindřišská 2023, 530 02 Pardubice, CZ:

(510) Osvetľovacie zariadenia všetkých druhov, hlavne pre občianske a bytové exteriéry a interiéry, polygrafické výrobky všetkých druhov, hlavne plagáty, propagačné tlačoviny, navštívenky, listové papiere, tlačivá, fotosadzba, oznámenia všetkých druhov, pozvánky, obaly na gramofónové platne a na priemyselné výrobky zahrnuté v tr. 16, pečiatky, výtvarné diela z prírodného i umelého kameňa, výrobky z prírodného a umelého kameňa, s výnimkou stavebného materiálu, nábytok a doplnky interiérov zahrnuté v tr. 20, výrobky z keramiky, porcelánu a kameniny, hlavne kachle, kvetináče, truhličky, svietidlá a iné svetelné objekty, úžitkové predmety z týchto materiálov, ako vazy, misy, nádoby, tácky, popolníky, držiaky, vešiaky, tkaniny na použitie v interiéroch, artprotis, floridekor, ručne tkaný textil, potlačený textilný tovar zahrnutý v tr. 24, reklamná činnosť, služby grafické, typografické, návrhy a realizácia výtvarného umenia, návrhy a realizácia výstav a interiérov, architektonické a urbanistické návrhy stavieb a súborov stavieb, návrhy a realizácia vonkajších priestorov, vrátane úpravy plôch, drobnej architektúry a zelene, návrhy a realizácia modelov a makiet, služby priemyselného dizajnu, adjustácia grafiky a trojrozmerných predmetov.

(511) 11, 16, 19, 20, 21, 24, 35, 42

(210) 62509

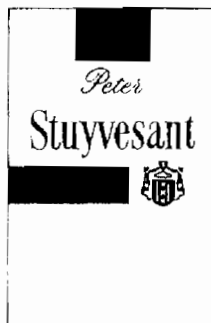
(111) **177 100**

(220) 18.05.1993

(151) 07.10.1996

(180) 18.05.2003

(540)



(730) **American Cigarette Company (Overseas) Limited**, Grienbachstrasse 11, CH 6300 Zug, CH;

(510) Cigarety, tabak a tabakové výrobky, vreckové zapalovače, zápalky a potreby pre fajčiarov.

(511) 34

(210) 696-93

(111) **177 101**

(220) 20.05.1993

(151) 07.10.1996

(180) 20.05.2003

(540)



(730) **Illich Jaroslav**, Mudroňova 40, 811 01 Bratislava, SK;

(510) Stroje a zariadenia na ekologické balenie: materiály na ekologické balenie z plastických látok (viazacie polypropylénové pásky, prietazné polyetylénové fólie, lepiace polypropylénové a polyetylénové pásky jedno a obojstranné).

(511) 7, 17

(210) 724-93

(111) **177 102**

(220) 21.05.1993

(151) 07.10.1996

(180) 21.05.2003

(540)



(730) **REXAIR, INC., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware**, 3221 West Big Beaver, Suite 200, Troy, Michigan 48084, US;

(510) Vysávače.

(511) 9

(210) 738-93

(111) **177 103**

(220) 16.06.1992

(151) 07.10.1996

(180) 16.06.2002

(540)



(730) **CZ & CZ, export-import, a. s.**, Hálova 12, 851 01 Bratislava, SK;

(510) Kancelárska technika - faksimilné zariadenia, kopírovacie zariadenia, tlačiarne, elektronické písacie stroje, telefónne ústredne a telefónne prístroje, diktafóny, kalkulačky, Zubolekárska technika - odstraňovače zubného kameňa, polymeri-

začné lampy, prístroje na vzduchové čistenie zubov, odstraňovače zubného kameňa na periodontálne a endodontické výkony, prístroje na miešanie amalgámu. Zdravotnícke zariadenia - dentálne súpravy, röntgeny, kompresory.

(511) 9, 10
(210) 69341

(111) **177 104**
(220) 11.12.1992
(151) 07.10.1996
(180) 11.12.2002
(540)

TERMOK

(730) **TERMOK, spol. s r. o.**, Gorkého 10, 602 00 Brno, CZ;
(510) Zámočnicke výrobky na okná a dvere; okná, okenné rámy a dvere z plastových materiálov, obklady stien z plastových materiálov; montáž okien, dverí a obkladov stien z plastových materiálov.
(511) 6, 19, 37
(210) 73773

(111) **177 105**
(220) 21.10.1993
(151) 07.10.1996
(180) 21.10.2003
(540)

ADOMYNO

(730) **Agentúra CODEA, s. r. o.**, Vidlicová 14, 831 01 Bratislava, SK;
(510) Usporiadanie kontaktných výstav a veľtrhov s tematikou: Kúpa, predaj, prenájom a sprostredkovanie nehnuteľností.
(511) 42
(210) 1911-93

(111) **177 106**
(220) 26.04.1996
(151) 07.10.1996
(180) 26.04.2006

(540) **NITRAFROST**

(730) **NITRAFROST, a. s.**, Novozámocká 80, 949 81 Nitra, SK;
(510) Mrazené a sterilizované ovocie a zelenina, ovocné a zeleninové pretlakky, potravinárske konzervy, potravinové polotovary, hotové jedlá vyrobené z uvedených potravín: mäso, hydina, ryby, vrátane kôrovcov a mákkýšov, ovocno-mliečne a mliečne krémy bez použitia čokolády, kaka, orieškov, kávy a kávových náhradiek alebo s ich použitím, ovocné a zeleninové drene; zmrzliny; čerstvé ovocie a zelenina.
(511) 29, 30, 31
(210) 1086-96

(111) **177 107**
(220) 18.04.1996
(151) 07.10.1996
(180) 18.04.2006

(540) **K V A P K A**

(730) **GRANKA, spol. s r. o.**, Cukrovárska 225, 925 21 Sládkovičovo, SK;
(510) Cukrovinky, jemné pečivo.
(511) 30
(210) 1011-96

(111) **177 108**
(220) 12.05.1992
(151) 10.10.1996
(180) 12.05.2002
(540)



(730) **BELL-FRUIT MANUFACTURING CO. LIMITED**, Leen Gate, Lenton, Nottingham NG7 2ND, GB;
(510) Elektronické zariadenia a prístroje, mincové a žetónové automaty; hry, stroje a zariadenia slúžiacie na zaistovanie pohostenia a zábavy; skrine a elektronické kontrolné zariadenia pre uvedený tovar; samočinné počítače, elektronické zariadenia na ukladanie, vyvolávanie a spracovanie dát; počítačový software a firmware; programy pre samočinné počítače, nosiče na automatické čítanie dát; súčasti a príslušenstvo uvedeného tovaru.
(511) 9
(210) 68497

(111) **177 109**
(220) 16.04.1996
(151) 09.10.1996
(180) 16.04.2006
(540)



(730) **INSTA Management spol. s r. o.**, Technická 5, 831 03 Bratislava, SK;
(510) Obyčajné kovy a ich zliatiny; stavebný materiál kovový; kovové rukoväti, kľuky, kľučky, držadlá, zámky, kovania, oceľové okná, kovové zábradlia, oceľové dvere a zárubne, kovové rímky, odkvapy, ostatné kovové a zámočnicke výrobky zahrnuté v triede 6, nezahrnuté v iných triedach. Kozuby a ich príslušenstvo. Stavebný materiál s výnimkou kovového; stavebné drevo, drevopolotovary: trámy, dosky, drevené panely, preglejka, krovy, okná, dvere okrem kovových, obklady s výnimkou kovových, parkety; stavebný kameň; cement, vápno, malta, sadra, štrk, škárovacie hmoty, sta-

- vebné izolácie, stavebný papier; stavebné sklo; sklenené tehly; dlaždice, obkladačky; prenosné stavby s výnimkou kovových. Nábytok vrátane kovového; stolárske výrobky; drevené a plastové doplnky nábytkov. Obchodné poradenstvo; organizačné služby, vedenie obchodných záležitostí; inzertná, propagačná a reklamná činnosť; obchodný manažment a podnikové poradenstvo; pomoc pri riadení obchodnej činnosti; poradenstvo, služby v obchodnej činnosti; sprostredkovanie nákupu a predaja výrobkov v rozsahu voľnej živnosti. Prevádzkovanie realitnej kancelárie; leasing, prenájom bytov a nehnuteľností; investičná činnosť - financovanie stavieb. Stavebná činnosť: stavby bytové, občianske, priemyselné a inžinierske; stavebné práce; stavba lešení; vykonávanie opráv, rekonštrukcií a údržby stavieb a príslušenstva, bytov a ich vybavení; prenájom stavebných strojov a dielenských drevovoobrábacích a kovoobrábacích strojov. Prenájom automobilov a vozidiel; prenájom garáží. Spracovávanie a opracovávanie materiálov v triedach 6, 19, 20; stolárstvo. Projektová činnosť, inžiniering pre stavebnú činnosť; poradenstvo stavebné, technické a ekonomické; prenájom elektrických strojov a prístrojov pre domácnosti; prenájom elektrického ručného náradia.
- (511) 6, 11, 19, 20, 35, 36, 37, 39, 40, 42
(210) 980-96

- (111) **177 110**
(220) 30.05.1996
(151) 11.10.1996
(180) 30.05.2006
(540) **IVA**
(730) **PREFABETÓN HOLDING, a. s.,** Železničná 12, 972 41 Koš, SK;
(510) Prefabrikáty-zámková dlažba.
(511) 19
(210) 1464-96

- (111) **177 111**
(220) 30.05.1996
(151) 11.10.1996
(180) 30.05.2006
(540) **GRANIT**
(730) **PREFABETÓN HOLDING, a. s.,** Železničná 12, 972 41 Koš, SK;
(510) Prefabrikáty-zámková dlažba.
(511) 19
(210) 1462-96

- (111) **177 112**
(220) 30.05.1996
(151) 11.10.1996
(180) 30.05.2006
(540) **TREKA**
(730) **PREFABETÓN HOLDING, a. s.,** Železničná 12, 972 41 Koš, SK;
(510) Prefabrikáty-zámková dlažba.
(511) 19
(210) 1465-96

- (111) **177 113**
(220) 30.05.1996
(151) 11.10.1996
(180) 30.05.2006
(540) **BAROK**
(730) **PREFABETÓN HOLDING, a. s.,** Železničná 12, 972 41 Koš, SK;
(510) Prefabrikáty-zámková dlažba.
(511) 19
(210) 1463-96

- (111) **177 114**
(220) 30.05.1996
(151) 11.10.1996
(180) 30.05.2006
(540) **PERINA**
(730) **PREFABETÓN HOLDING, a. s.,** Železničná 12, 972 41 Koš, SK;
(510) Prefabrikáty - zámková dlažba.
(511) 19
(210) 1466-96

- (111) **177 115**
(220) 19.05.1993
(151) 11.10.1996
(180) 19.05.2003
(540) **RODEO**
(730) **MONSANTO COMPANY, 800 North Lindbergh Boulevard, St.Louis.Missouri, US;**
(510) Chemické prípravky, vrátane prírodných, pre poľnohospodárstvo, záhradníctvo a lesníctvo, chemické prípravky na použitie v zdravotníctve a pri kontrole škodcov, chemické prípravky na spracovanie, úpravu a ošetrovanie kalov a pôdy a na ošetrovanie skladovaných plodín, dezinfekčné prostriedky, chemické prostriedky na ošetrovanie osiva vrátane povlakov semien, priemyselné hnojivá, chemické prípravky na liečenie avitaminózy rastlínstva, regulátory rastu, regulátory vegetácie, prípravky na ničenie rastlinných a živočíšnych škodcov, chemické prípravky na ochranu úrody (pri skladovaní), hlavne prípravky na kontrolu zeleninových, zvieracích, hubových a mikrobiálnych škodcov, odpudzujúce prostriedky proti hmyzu.
(511) 1, 5
(210) 710-93

- (111) **177 116**
(220) 19.05.1993
(151) 11.10.1996
(180) 19.05.2003
(540) **POLYFLEX**
(730) **Cytec Technology Corp.,** Suite 1300, 1105 North Market Street, Wilmington, Delaware 19801, US;
(510) Chemické výrobky na použitie v priemysle.
(511) 1
(210) 712-93

(111) 177 117
 (220) 02.12.1992
 (151) 11.10.1996
 (180) 02.12.2002
 (540)

 **inlingua**[®]

(730) **Internationale Inlingua Sprachschulen**, Weisenhausplatz 28, Bern, CH;
 (510) Výučba jazykov, vývoj učebných metód pre výučbu jazykov.
 (511) 41
 (210) 73535

(111) 177 118
 (220) 20.05.1993
 (151) 11.10.1996
 (180) 20.05.2003

(540) **RACHEN DRACHEN**

(730) **Richardson-Vicks Inc., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware**, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio, US;
 (510) Výrobky farmaceutické, zverolekárske a zdravotnícke: výrobky dietetické pre deti a chorých; náplasti, obväzový materiál, hmoty určené na plombovanie zubov a na odtlačky zubov; dezinfekčné prostriedky; prostriedky na ničenie rastlinných a živočíšnych škodcov, antiparazitné látky. Káva, čaj, kakao, cukor, ryža, tapioka, ságo, kávové náhradky; múka a obilné výrobky; chlieb, sucháre a sušienky, koláče, jemné pečivo a cukrovinky; zmrzlina, med, sirup z melasy, kvasnice, prášky do pečiva; soľ, horčica; ocot, chuťové omáčky; korenie, ľad.
 (511) 5, 30
 (210) 733-93

(111) 177 119
 (220) 15.12.1992
 (151) 11.10.1996
 (180) 15.12.2002

(540) **BLANC BLEU**

(730) **BLANC BLEU**, 62 BRD DE SEBASTOPOL, Paríž, FR;
 (510) Odevy, najmä obleky, saká, košele, tričká, bundy, svetre, šortky, nohavice, dámske šaty, obuv, klobúky, kožušiny, štóly, rukavice, luxusná bielizeň, spodná bielizeň pánska, dámska, dievčenská a chlapčenská.
 (511) 25
 (210) 73884

(111) 177 120
 (220) 17.12.1992
 (151) 11.10.1996
 (180) 17.12.2002
 (540)



(730) **Moravskoslezské pivovary Přeřov, a. s.**, Komenského 35, 750 51 Přeřov, CZ;
 (510) Pivo.
 (511) 32
 (210) 73949

(111) 177 121
 (220) 01.06.1992
 (151) 14.10.1996
 (180) 01.06.2002
 (540)



(730) **VULM, a. s.**, Horná 36, 900 00 Modra, SK;
 (510) Chemické výrobky pre lekárstvo, hygienu, farmáciu a vedu, kozmetické prípravky, liečebné mydlá, výrobky voňavkárske, vodičky na vlasy, zubné pasty a prášky, liečivá, drogy, farmaceutické prípravky humánne a veterinárne, výrobky dietetické pre deti a chorých, organopreparáty, očkovacie látky a séra a výrobky z krvi, dezinfekčné prípravky, prípravky proti nákaze, prípravky na konzervovanie, prostriedky na hubenie škodcov a ničenie rastlín, prípravky posilňujúce a dietetické.
 (511) 1, 3, 5
 (210) 68941

(111) 177 122
 (220) 21.05.1993
 (151) 16.10.1996
 (180) 21.05.2003

(540) **APOLLO**

(730) **MATADOR, a. s.**, Terézie Vansovej 1054/45, 020 01 Púchov, SK;
 (510) Pneumatiky a duše, ich časti a príslušenstvo, vzduchomotorové obruče všetkých druhov, vzduchové membrány, plnogumové obruče, dopravné pásy, technická guma a výrobky z technickej gu-

- my, stroje a zariadenia pre gumárenský priemysel, protektorovanie pneumatík.
 (511) 7, 12, 17, 37
 (210) 746-93

- (111) **177 123**
 (220) 22.02.1995
 (151) 18.10.1996
 (180) 22.02.2005

(540) **CHEMOLAK**

- (730) **CHEMOLAK, a. s.**, Továrenská 7, 919 04 Smolenice, SK;

- (510) Chemické výrobky pre priemysel, umelé a syntetické živice, plastické hmoty v surovom stave, prostriedky na odmasťovanie, ohňovzdorné hmoty, priemyselné spojivá a lepidlá (na tapety). Farby, laky, emaily, fermeže, náterové látky, tmely, farbivá, moridlá, ochranné prostriedky proti hrdzi a hnilobe dreva, práškové náterové látky, práškové farby, impregnačné prostriedky a moridlá na drevo, výroba aditív pre náterové hmoty elektroforéznych náterových látok, nástrekových hmôt na báze organických spojív a organických plnív. Prípravky na čistenie kovových povrchov a dreva, odmasťovacie a leštiace prostriedky, prostriedky na odstraňovanie farieb a lakov, náterov a hrdze. Lepidlá na papier, lepidlá kancelárske i pre domácnosť. Hmoty tesniace a izolačné, elektroizolačné laky. Maltovinové spojivá, nástrekové omietkové hmoty, liate podlahy. Skladovanie, baliaca činnosť, cestná motorová doprava, medzinárodná cestná nákladná doprava, prenájom strojnotechnologických a laboratórných zariadení a dopravných mechanizmov spoločnosti. Masérske služby, ubytovacie služby, prevádzkovanie sauny. Pranie textilu. Výroba a rozvod tepelnej energie, recyklácia odpadov. Skladovanie odpadov. Marketingové poradenstvo.

- (511) 1, 2, 3, 16, 17, 19, 35, 37, 39, 40, 42
 (210) 544-95

- (111) **177 124**
 (220) 22.02.1995
 (151) 18.10.1996
 (180) 22.02.2005
 (540)

Chemolak

- (730) **CHEMOLAK, a. s.**, Továrenská 7, 919 04 Smolenice, SK;

- (510) Chemické výrobky pre priemysel, umelé a syntetické živice, plastické hmoty v surovom stave, prostriedky na odmasťovanie, ohňovzdorné hmoty, priemyselné spojivá a lepidlá (na tapety). Farby, laky, emaily, fermeže, náterové látky, tmely, farbivá, moridlá, ochranné prostriedky proti hrdzi a hnilobe dreva, práškové náterové látky, práškové farby, impregnačné prostriedky a moridlá na drevo, výroba aditív pre náterové hmoty elektroforéznych náterových látok, nástrekových hmôt na báze organických spojív a organických plnív. Prípravky na čistenie kovových povrchov a dreva, odmasťovacie a leštiace prostriedky, prostriedky na odstraňovanie farieb a lakov, náterov a hrdze. Lepidlá na papier, lepidlá

kancelárske i pre domácnosť. Hmoty tesniace a izolačné, elektroizolačné laky. Maltovinové spojivá, nástrekové omietkové hmoty, liate podlahy. Skladovanie, baliaca činnosť, cestná motorová doprava, medzinárodná cestná nákladná doprava, prenájom strojnotechnologických a laboratórných zariadení a dopravných mechanizmov spoločnosti. Masérske služby, ubytovacie služby, prevádzkovanie sauny. Pranie textilu. Výroba a rozvod tepelnej energie, recyklácia odpadov. Skladovanie odpadov. Marketingové poradenstvo.

- (511) 1, 2, 3, 16, 17, 19, 35, 37, 39, 40, 42
 (210) 545-95

- (111) **177 125**
 (220) 22.02.1995
 (151) 18.10.1996
 (180) 22.02.2005
 (540)



- (730) **CHEMOLAK, a. s.**, Továrenská 7, 919 04 Smolenice, SK;

- (510) Chemické výrobky pre priemysel, umelé a syntetické živice, plastické hmoty v surovom stave, prostriedky na odmasťovanie, ohňovzdorné hmoty, priemyselné spojivá a lepidlá (na tapety). Farby, laky, emaily, fermeže, náterové látky, tmely, farbivá, moridlá, ochranné prostriedky proti hrdzi a hnilobe dreva, práškové náterové látky, práškové farby, impregnačné prostriedky a moridlá na drevo, výroba aditív pre náterové hmoty elektroforéznych náterových látok, nástrekových hmôt na báze organických spojív a organických plnív. Prípravky na čistenie kovových povrchov a dreva, odmasťovacie a leštiace prostriedky, prostriedky na odstraňovanie farieb a lakov, náterov a hrdze. Lepidlá na papier, lepidlá kancelárske i pre domácnosť. Hmoty tesniace a izolačné, elektroizolačné laky. Maltovinové spojivá, nástrekové omietkové hmoty, liate podlahy. Skladovanie, baliaca činnosť, cestná motorová doprava, medzinárodná cestná nákladná doprava, prenájom strojnotechnologických a laboratórných zariadení a dopravných mechanizmov spoločnosti. Masérske služby, ubytovacie služby, prevádzkovanie sauny. Pranie textilu. Výroba a rozvod tepelnej energie, recyklácia odpadov. Skladovanie odpadov. Marketingové poradenstvo.

- (511) 1, 2, 3, 16, 17, 19, 35, 39, 42, 37, 40
 (210) 546-95

- (111) **177 126**
 (220) 14.08.1996
 (151) 22.10.1996
 (180) 14.08.2006

(540)



(730) **DUNAKO, a. s.**, Múzejná 208, 929 18 Dunajská Streda, SK;

(510) Konzervovaná, sterilizovaná zelenina.

(511) 29

(591) Zelená, žltá

(210) 2137-96

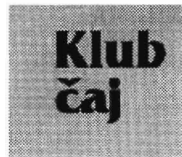
(111) 177 127

(220) 29.12.1995

(151) 22.10.1996

(180) 29.12.2005

(540)



(730) **Baliarne obchodu, a. s. Poprad**, Hraničná 664/16, 058 01 Poprad, SK;

(510) Čaj.

(511) 30

(210) 3670-95

(111) 177 128

(220) 29.12.1995

(151) 22.10.1996

(180) 29.12.2005

(540) **KLUB**

(730) **Baliarne obchodu, a. s. Poprad**, Hraničná 664/16, 058 01 Poprad, SK;

(510) Čaj.

(511) 30

(210) 3668-95

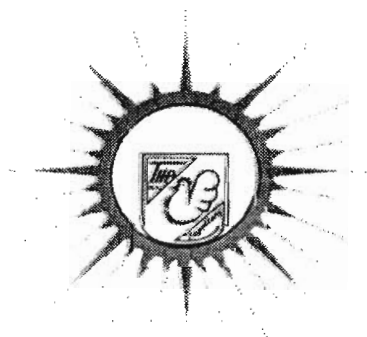
(111) 177 129

(220) 21.05.1996

(151) 22.10.1996

(180) 21.05.2006

(540)



(730) **Topoľčiansky hydinársky podnik, a. s.**, Pod Kalváriou, 955 92 Topoľčany, SK;

(510) Mäso, ryby, hydina, zverina; čerstvé, údené, mrazené a konzervované mäsové výrobky z mäsa, rýb, hydiny a zveriny; porciované hydínové diely; mäsové výťažky; vajcia, vaječné výrobky, vaječné majonézy a vaječné omáčky; jedlé oleje a tuky; majonézy; Živé zvieratá, hydina a ryby; hydina na výkrm; krmivo pre domáce zvieratá.

(511) 29, 30, 31

(210) 1382-96

(111) 177 130

(220) 11.08.1995

(151) 22.10.1996

(180) 11.08.2005

(540)

NORDGAS

(730) **NORDGAS Brno, s. r. o.**, Čejkova 62, 615 00 Brno, CZ;

(510) Plynové kotly, plynové prietokové ohrievače, elektroolejové radiátory, konventorové elektrické vykurovacie zariadenia, katalytické vykurovacie zariadenia na propán-bután, termostaty.

(511) 9, 11

(210) 2266-95

(111) 177 131

(220) 16.10.1991

(151) 22.10.1996

(180) 16.10.2001

(540)



(730) **Bata - Schuh - Aktiengesellschaft**, Batastrasse 719, 4313 Möhlin, CH;

(510) Koža, obuv, obuvnícky materiál a príslušenstvo, gumový tovar, pletený tovar.

(511) 17, 18, 25

(210) 64197

(111) 177 132

(220) 16.10.1991

(151) 22.10.1996

(180) 16.10.2001

(540) **ATHLETES WORLD**

(730) **Bata - Schuh - Aktiengesellschaft**, Batastrasse 719, 4313 Möhlin, CH;

(510) Koža, obuv, obuvnícky materiál a príslušenstvo, gumový tovar, pletený tovar.

(511) 17, 18, 25

(210) 64198

- (111) 177 133
 (220) 29.04.1996
 (151) 23.10.1996
 (180) 29.04.2006

(540) **CRHAN G.M.**

- (730) **KONEX, spol. s r. o.**, Milosrdenstva 30, 040 01 Košice, SK;
 (510) Elektrické vodiče, elektrické káble, elektrické rozvádzače, vypínače, žiarovky, komponenty interiérovej elektroinštalácie, žiarivky, svetelné zdroje a sústavy, elektroinštalácia, materiál patriaci do triedy 9, svietidlá a osvetľovacie telesá, kovové stavebné materiály, bleskozvody a ich komponenty.
 (511) 6, 9, 11
 (210) 1096-96

- (111) 177 134
 (220) 21.05.1993
 (151) 24.10.1996
 (180) 21.05.2003
 (540)



- (730) **Procter & Gamble AG**, 1, rue du Pré-de-la-Bichette, 1211 Geneva 2, CH;
 (510) Bieliace a pracie prípravky; leštiace, čistiace, odmasťovacie a brúsne prípravky; mydlá, parfuméria, éterické oleje, kozmetika, prípravky na ošetrovanie vlasov a na čistenie zubov.
 (511) 3
 (210) 741-93

- (111) 177 135
 (220) 20.05.1993
 (151) 24.10.1996
 (180) 20.05.2003
 (540)



- (730) **Ivanyi Vincent, Ing. - Agrisem, Z.** Kodálya 769/29, 924 00 Galanta, SK;
 (510) Poľnohospodárske produkty, osivá, sádivá, vrátane upravených (chemicky a technicky) a vrátane biologického materiálu; sprostredkovateľská činnosť; skladovanie; chemická a technická úprava osiv a sádiv.
 (511) 31, 36, 39, 40
 (210) 732-93

- (111) 177 136
 (220) 20.05.1993
 (151) 24.10.1996
 (180) 20.05.2003
 (540)



- (730) **Ivanyi Vincent, Ing. - Agrisem, Z.** Kodálya 769/29, 924 00 Galanta, SK;
 (510) Poľnohospodárske produkty, osivá, sádivá, vrátane upravených (chemicky a technicky) a vrátane biologického materiálu; sprostredkovateľská činnosť; skladovanie; chemická a technická úprava osiv a sádiv.
 (511) 31, 36, 39, 40
 (210) 731-93

- (111) 177 137
 (220) 14.01.1992
 (151) 24.10.1996
 (180) 14.01.2002

(540) **JOHN WILMAN**

- (730) **JOHN WILMAN LIMITED**, Riverside Mills, Crawford Street, Nelson, Lancashire BB9 7QF, GB;
 (510) Inštalácie a prístroje na svietenie, lampy, tienidlá, základne a stojany prispôbené na montáž svietidiel, súčiastky a kovanie na uvedené výrobky, textil a textilné výrobky, textilný kusový tovar, textilné výrobky pre domácnosť, posteľná bielizeň, posteľné obliečky, posteľné pokrývky, jemné tkaniny, páperové posteľné prikrývky, poťahy na prešívane prikrývky, vankúše, záclony, uteráky, obklady stien a žalúzie zvinovacie - všetko z textilného materiálu; papierové tapety, papierové obklady stien, stropné obklady, okraje; koberce, rohožky, podlahoviny, okraje.
 (511) 11, 24, 27
 (210) 65877

- (111) 177 138
 (220) 17.07.1991
 (151) 24.10.1996
 (180) 17.07.2001
 (540)



- (730) **St. Ives Laboratories, Inc., a Delaware Corporation**, 2525 Armitage Avenue, 60160 Melrose Park, Illinois, US;
 (510) Vlasový šampón, vlasová kozmetika, telová voda.
 (511) ?
 (210) 62798

(111) 177 139
 (220) 04.03.1992
 (151) 24.10.1996
 (180) 04.03.2002
 (540)



(730) **PSD, spol. s r. o.**, Bratislavská 25, 010 01 Žilina, SK;
 (510) Drogériový tovar - pracie, čistiace prostriedky; mydlá, pasty, dezinfekčné prostriedky; kozmetika; potraviny; ovocie; tabakové výrobky a fajčiarske potreby; papiernický tovar - hygienický papier.
 (511) 3, 5, 16, 30, 31, 34
 (210) 67050

(111) 177 140
 (220) 28.05.1996
 (151) 25.10.1996
 (180) 28.05.2006

(540) **OSAN**
 (730) **OSAN, s. r. o.**, Miletičova 14, 821 08 Bratislava, SK;
 (510) Sprostredkovateľské služby v odbore kúpy a predaja hnuteľného majetku.
 (511) 36
 (210) 1435-96

(111) 177 141
 (220) 24.09.1991
 (151) 25.10.1996
 (180) 24.09.2001

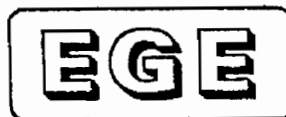
(540) **BRILLO**
 (730) **The Dial Corp., spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware**, Phoenix, Arizona, US;
 (510) Pracie a bieliace prípravky, čistiace, leštiace, odmasťovacie a brúsiace prípravky, mydlá, výrobky parfumerické, éterické oleje, kozmetické výrobky, vodičky na vlasy, prostriedky na čistenie zubov, vata na kozmetické účely, výrobky farmaceutické, zverolekárske a zdravotnícke, výrobky diietetické pre deti a chorých, náplastí, obväzový materiál, hmoty na plombovanie zubov a na odtlačky zubov, dezinfekčné prostriedky, prostriedky na ničenie rastlinných a živočíšnych škodcov, prípravky fungicídne a herbicídne, vata, hygienické vložky, drobné náradie a prenosné nádoby na domáce a kuchynské účely (nie z drahých kovov), hrebene a umývacie hubky, toaletné potreby, kefy (nie na maliarske účely), kefársky materiál, pomôcky na upratovanie a čistiace materiály vrátane látok a zvitkov, drôtenky na riad, nespracované a polospracované sklo (nie na stavby), sklenené výrobky vrátane okenného skla, výrobky z porcelánu a kameniny, ktoré nie sú zahrnuté v iných triedach.
 (511) 3, 5, 21
 (210) 63823

(111) 177 142
 (220) 10.06.1992
 (151) 25.10.1996
 (180) 10.06.2002
 (540)



(730) **Pražské pivovary, a. s.**, Nádražní 84, 150 00 Praha 5, CZ;
 (510) Pivo.
 (511) 32
 (210) 69191

(111) 177 143
 (220) 27.08.1992
 (151) 25.10.1996
 (180) 27.08.2002
 (540)



(730) **EGE, spol. s r. o.**, Novohradská 34, 370 08 České Budějovice, CZ;
 (510) Oceľové konštrukcie, stožiare vysokého a veľmi vysokého napätia, hliníkové rebríky, markízy; zhášacie a filtračné tlmivky, transformátory pre hromadné diaľkové ovládanie a jeho komponenty, zapuzdrené a izolované vodiče; gastronomické chladiace zariadenia; servis tlmiviek a jednotlivých komponentov; servis gastronomických zariadení.
 (511) 6, 9, 11, 37
 (210) 71156

(111) 177 144
 (220) 30.10.1992
 (151) 29.10.1996
 (180) 30.10.2002

(540) **RIO MARE INSALATISSIME**
 (730) **TRINITY ALIMENTARI ITALIA S. p. A.**, 18/22 Via Einaudi, 22072 CERMENATE, province of Como, IT;
 (510) Mäso, ryby, vrátane mäkkýšov a kôrovco, hydina, zverina; mäsové výťažky, konzervovaná, sušená a varená zelenina a ovocie; rôsoly, zavarániny; vajcia, mlieko a iné mliekárenské výrobky vrátane mliečnych nápojov; jedlé oleje a tuky; konzervované potraviny; zelenina nakladaná v octe.
 (511) 29
 (210) 72660

- (111) 177 145
 (220) 21.05.1993
 (151) 29.10.1996
 (180) 21.05.2003

(540) **BOHLAND - FUCHS**
 (730) **AMATI - Denak, s. r. o.**, Dukelská 44, 358 25
 Kraslice, CZ;
 (510) Hudobné nástroje.
 (511) 15
 (210) 749-93

- (111) 177 146
 (220) 08.11.1991
 (151) 30.10.1996
 (180) 08.11.2001
 (540)



(730) **Zemědělské zásobování a nákup v Mladé Boleslavi, s. p.**, Palackého 863/II, 294 45 Mladá Boleslav, CZ;
 (510) Chemické jedy a žieraviny na ochranu rastlín; poľnohospodárske náradie (hrable, motyky, rýle a pod.), poľnohospodárske stroje s ručným pohonom (ručné rezačky zeleného krmiva, odzrňovač kukurice a pod.); kŕmne zmesi, kŕmne koncentráty, minerálne prísady, osivo, obilniny, krúpy, olejniný, strukoviny; skladovanie, ošetrovanie (vrátane analytickej a laboratórnej činnosti), úprava, spracovanie (vrátane mlynárstva) poľnohospodárskych výrobkov (obilnín, olejnin a strukovín).
 (511) 1, 8, 31, 39, 40, 42
 (210) 64642

- (111) 177 147
 (220) 11.04.1996
 (151) 31.10.1996
 (180) 11.04.2006
 (540)



(730) **OMNICO BMC v. o. s.**, Wolkrova 23, 851 01 Bratislava, SK;
 (510) Sprostredkovanie obchodných operácií týkajúcich sa nákupu a predaja, počítače, software.
 (511) 9, 35
 (210) 928-96

Obnovy ochranných známok

92 575	151 984	162 358	166 123	166 316
94 026	155 576	162 600	166 207	166 340
110 957	155 864	162 709	166 208	166 367
113 071	156 498	162 812	166 235	166 368
113 072	159 341	165 897	166 251	166 513
113 073	161 645	166 122	166 279	

(111) **92 575**
 (220) 11.07.1935
 (151) 11.07.1935
 (180) 11.07.2005

(540) **Cor-Ten**
 (730) **USX Corporation**, 600 Grant Street, Pittsburgh, Pennsylvania, US;
 (510) Valcované železné plechy a doskové výrobky.
 (511) 6
 (210) 4603



(730) **Budějovický Budvar, národní podnik**, České Budějovice, CZ;
 (510) Svetlé aj tmavé pivo akejkoľvek gradácie.
 (511) 32
 (210) 4183

(111) **94 026**
 (220) 22.07.1935
 (151) 22.07.1935
 (180) 22.07.2005

(540) **SANDEMAN**
 (730) **THE HOUSE OF SEAGRAM LIMITED**, Seagram House, 5/7 Mandeville Place, London W1M, GB;
 (510) Liehoviny (nápoje)
 (511) 33
 (210) 4066

(111) **113 072**
 (220) 16.02.1935
 (151) 16.02.1935
 (180) 16.02.2005
 (540)

(111) **110 957**
 (220) 29.03.1933
 (151) 29.03.1933
 (180) 29.03.2003
 (540)



(730) **Budějovický Budvar, národní podnik**, 370 01 České Budějovice, CZ;
 (510) Svetlé aj tmavé pivo akejkoľvek gradácie.
 (511) 32
 (210) 1896

(730) **Libor Pospíšil**, Čechova 251, 337 01 Rokycany, CZ;
 (510) Hračky všetkých druhov.
 (511) 28
 (210) 17526

(111) **113 073**
 (220) 17.04.1935
 (151) 17.04.1935
 (180) 17.04.2005
 (540)

(111) **113 071**
 (220) 16.02.1935
 (151) 16.02.1935
 (180) 16.02.2005
 (540)



- (730) **Budějovický Budvar, národní podnik, 370 01**
České Budějovice, CZ;
(510) Svetlé aj tmavé pivo akejkoľvek gradácie.
(511) 32
(210) 334

- (111) **151 984**
(220) 09.02.1955
(151) 05.04.1955
(180) 09.02.2005
(540)



- (730) **ELEKTRO, výrobní družstvo v Bečově nad Teplou, Tovární 128, 364 64 Bečov nad Teplou, CZ;**
(510) Elektrotechnický materiál vyrábaný z lisovaných hmôt a kovov najmä svornice s príslušenstvom, škatuľové spojky, lanové závesné príchytky, uzemňovacie svorky, upchávkové skrutky, uhlové kĺby, kliešte na brikety, štipce na bielizeň, detské ramienka na šaty, veľké ramienka na šaty, hudobné hračky, zaraďovače na závitníky, hlavolamy, príchytky.
(511) 8, 9, 6, 20, 28
(210) 4341

- (111) **155 576**
(220) 03.09.1963
(151) 24.09.1963
(180) 03.09.2003

(540) **ChS-EPODUR**

- (730) **Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost, 400 32 Ústí nad Labem, CZ;**
(510) Umelé živice a výrobky na základe umelých živíc, najmä lisovacie hmoty a sklené lamináty.
(511) 1, 17
(210) 29375

- (111) **155 864**
(220) 02.06.1964
(151) 16.06.1964
(180) 02.06.2004

(540) **PERSONNA**

- (730) **American Safety Razor Company, spol. zriadená podľa zákonov štátu Delaware, Verona, VA, US;**
(510) Žiletky na holenie.
(511) 8
(210) 31668

- (111) **156 498**
(220) 15.10.1965
(151) 10.02.1966
(180) 15.10.1985

(540) **PREEGLONE**

- (730) **ZENECA LIMITED, Imperial Chemical House, 9 Millbank, Londýn SW1P 3JF, GB;**
(510) Prípravky insekticídne, fungicídne a herbicídne na ničenie burín a chemické prípravky na sušenie rastlín a odstraňovanie listov.
(511) 1, 5
(210) 35377

- (111) **159 341**
(220) 01.04.1965
(310) 67465
(320) 02.10.1964
(151) 20.10.1969
(180) 01.04.2005
(540)



- (730) **Jiffy Products International Ltd., Untermüli 6, CH-6300 Zug, CH;**
(510) Chemické výrobky na priemyselné a vedecké účely, chemické výrobky určené pre fotografie, poľnohospodárstvo, záhradníctvo a leštníctvo; umelé živice, plasty v surovom stave (v prášku, v pastách alebo v tekutom stave); pôdne hnojivá prírodné a umelé; hasiace prostriedky; prostriedky na kalenie a na zváranie; chemické prostriedky na konzervovanie potravín; priemyselné spojivá. Drobné náradie a prenosné nádoby na domáce a kuchynské účely, ako kuchynský riad, vedrá, plechové misky, misky z plastov alebo z iných hmôt, strojčeky na mletie, sekanie a lisovanie, hrebene a špongie, toaletné potreby, kefy, kefársky materiál, pomôcky na upratovanie, čistiace látky; drôtenky, tovar sklenený vrátane okenného skla, výrobky z porcelánu a kameniny. Výrobky poľnohospodárske a záhradnícke; produkty lesnícke vrátane nesppracovaného dreva, semená, živé zvieratá, čerstvé ovocie a zelenina, sadenice, živé rastliny a prírodné kvety; krmivo pre zvieratá; slad.
(511) 1, 21, 31
(210) 33888

- (111) **161 645**
(220) 01.06.1973
(151) 04.10.1973
(180) 01.06.2003
(540)



- (730) **PAL, a. s.**, Mladoboleslavská 15, 197 05 Praha 9 - Kbely, CZ;
- (510) Motory chladenia s vrtuľou, panely s ovládačmi, bezpečnostné volanty, volanty s poťahmi, dverné kontakty, termistorové teplomery, štíty prístrojov, združené kontrolné prístroje, kontrolky a symboly funkcií, integrované obvody na kontrolu a ovládanie funkcií motorových vozidiel, stieracie súpravy, stierače točné, motory naftového kúrenia, priechodky, zástrčky, otáčkomery, tlakomery, plaváky, snímače teplomerov, združené prístroje pre traktory a automobily, vzpery, prevodové kolienka, zapínacie a rozpínacie tlačidlá, kryty tyče riadenia, mechanicky ovládané spínače, zásuvky a zástrčky, príslušenstvo k úplným prístrojovým doskám, viacrýchlostné pohony, kombinované prepínače s automatickým vrátením, spínače s kontrolkou, cyklovače, káblové zväzky s viacpólovými vidlicami a zásuvkami, servopohony, kontrolky minimálneho tlaku vzduchu, spínače spätných svetiel, motory stieracích súprav, stierače výkyvné, motory automobilového kúrenia, motory pre svetelné majáky, zásuvky, rýchlomery, teplomery, palivomery, objímky, meniče, motory, tlakové spínače s baroskopmi, kontrolné svetlá, prepínače, svorkovnice, poistné skrinky, výlisky z plastov, kolektory, náhony stieracích súprav, prístrojové dosky, stieradlá, ampérmetre. Zapal'ovacie a žeraviace sviečky všetkých druhov, otáčkomery, nízkonapäťové zapal'ovacie systémy pre letecké motory a horáky na tekuté a plynné palivá, diagnostické meracie prístroje na posudzovanie stavu a nastavenie motora, zapal'ovacie zariadenie pre naftové pece. Svetlomery, cúvacie svetlá, svetlá vnútorného osvetlenia, montážne a kontrolné svetlá, optické vložky do svetlomero, hmlové svetlá, smerové svetlá a ostatné optické ukazovatele, mechanicky ovládané spínače. Hydraulické a diskové brzdy, spojovacie súčasti hydraulických a vzduchových bŕzd, tlmiče teleskopické automobilové, servoriadenie, klimatizačné zariadenia závislé a nezávislé, vykurovacie agregáty motorových vozidiel, vzduchové perovanie, prerušovače smerových svetiel, kontrolky žeravenia, stopspínače, bzučiaky a iné elektrické a mechanické zariadenia motorových vozidiel, mechanické meracie prístroje motorových vozidiel, vzduchové a elektromagnetické brzdy, mechanické ručné brzdy, tlmiče pákové, servomechanizmy (posilňovače), čističe nafty motorových vozidiel, čističe oleja motorových vozidiel, mechanické zdvíhaky automobilové, výrobky pre návestnú a zabezpečovaciú techniku, klaksóny s elektrickým príkonom, umývače čelných skiel, poistkové skrinky, svorkovnice, drobné mechanické a elektrické príslušenstvá motorových vozidiel. Spúšťače, dynamá, regulátory prúdu a napätia, zapal'ovacie zariadenie batériové, magnetoelektrické a elektronické rozdeľovače, zapal'ovacie cievky, prepínače batérii, spínacie skrinky, vypínače, spínače žeravenia, stýkače, signalizačné relé, automatické ovládače smerových svetiel, elektromagnetické palivomery, protišmykové zariadenia, pomocné elektromotory, dynamospúšťače, alternátory, spätné spínače vrátane kontroly nabíjania batérie, kontaktové a bezkontaktové prerušovače, predradné odpory, zapal'ovacia magnetka, prepínače svetiel, spínače, odpojovače, elektromagnety, ističe proti prepätiu, ovládacie

skrine, tlmenie brzdových svetiel, ochranné zariadenia proti krádeži, protiblokovacie zariadenia.

(511) 7, 9, 11, 12
(210) 47106

(111) **162 358**
(220) 28.06.1974
(151) 22.04.1975
(180) 28.06.2004
(540)

Silly PUTTY

- (730) **Binney & Smith Inc.**, spoločnosť zriadená podľa zákonov štátu Delaware, Easton, Pennsylvania, US;
- (510) Plastická hmota, známa ako organosilikon, určená a predávaná na užívanie ako modelovacia hmota a hračka pre deti.
- (511) 16, 28
(210) 48003

(111) **162 600**
(220) 02.04.1975
(151) 17.11.1975
(180) 02.04.1995

- (540) **NIMROD**
- (730) **ZENECA LIMITED**, Imperial Chemical House, 9 Millbank, Londýn SW1P 3JF, GB;
- (510) Prípravky herbicídne, fungicídne, insekticídne a prípravky na ničenie burín.
- (511) 5
(210) 48567

(111) **162 709**
(220) 19.05.1975
(151) 26.01.1976
(180) 19.05.1995

- (540) **RATAK**
- (730) **ZENECA LIMITED**, Imperial Chemical House, 9 Millbank, Londýn SW1P 3JF, GB;
- (510) Prípravky na ničenie buriny a zabíjanie škodcov.
- (511) 5
(210) 48652

(111) **162 812**
(220) 18.11.1975
(151) 09.04.1976
(180) 18.11.1995

- (540) **REGLONE**
- (730) **ZENECA LIMITED**, Imperial Chemical House, 9 Millbank, Londýn SW1P 3JF, GB;
- (510) Herbicídne prostriedky, chemické prípravky na vysušovanie rastlín a odstraňovanie listov z rastlín.
- (511) 5
(210) 49016

(111) **165 897**
 (220) 01.03.1985
 (151) 21.03.1985
 (180) 01.03.2005

(540) **ETIS**

(730) **KOVOČAS, výrobní družstvo Děčín**, Oldřichovská 15, 406 58 Děčín, CZ;
 (510) Sifónové fľaše sklenené, šľahačkové fľaše, šejkre, nádoby na ľad, kávovary, nápojové komplety z plastov.
 (511) 21
 (210) 54067

(111) **166 122**
 (220) 10.01.1985
 (151) 17.12.1985
 (180) 10.01.2005

(540) **CULTAR**

(730) **ZENECA LIMITED**, Imperial Chemical House, 9 Millbank, Londýn SW1P 3JF, GB;
 (510) Chemické prípravky na použitie v poľnohospodárstve, záhradníctve a v lešníctve.
 (511) 1
 (210) 54012

(111) **166 123**
 (220) 05.02.1985
 (151) 20.12.1985
 (180) 05.02.2005

(540) **FERRAX**

(730) **ZENECA LIMITED**, Imperial Chemical House, 9 Millbank, Londýn SW1P 3JF, GB;
 (510) Chemické výrobky na použitie v poľnohospodárstve, záhradníctve a v lešníctve, prípravky na molenie semien.
 (511) 1
 (210) 54048

(111) **166 207**
 (220) 08.03.1985
 (151) 24.04.1986
 (180) 08.03.2005

(540) **EDWIN**

(730) **Kabushiki Kaisha Edwin also trading as Edwin Co., Ltd.**, 27-6. Higashi Nippori 3-chome, Arakawa-ku, Tokyo, JP;
 (510) Odevy (s výnimkou špeciálnych športových a gymnastických odevov), príslušenstvo odevov a tkanín (pokiaľ nie je zaradené do iných tried), lôžkoviny (okrem matracov).
 (511) 25
 (210) 54079

(111) **166 208**
 (220) 02.04.1985
 (151) 25.04.1986
 (180) 02.04.2005

(540) **KORG**

(730) **KORG INC.**, 15-12. Shimotakaido 1-chome, Suginami-ku, Tokyo, JP;

(510) Elektronické hudobné nástroje, najmä prístroje automaticky opakujúce naprogramované tóny, signálne procesory, signálne oneskorovače, elektronické odrážače zvuku, mixéry, zosilňovače pre hudobné nástroje, elektronické tunery, aplikované elektronické stroje a prístroje a ich súčasti, elektronické syntetizátory, elektronické pianá, elektronické organy, rytmické stroje automaticky opakujúce kombinácie rôznych hudobných zmesí v súlade s rôznymi druhmi hudobných nástrojov.
 (511) 9, 15
 (210) 54129

(111) **166 235**
 (220) 07.03.1985
 (151) 21.05.1986
 (180) 07.03.2005

(540) **NIF - TEN**

(730) **ZENECA LIMITED**, Imperial Chemical House, 9 Millbank, Londýn SW1P 3JF, GB;
 (510) Farmaceutické prípravky a látky.
 (511) 5
 (210) 54078

(111) **166 251**
 (220) 23.05.1985
 (151) 11.06.1986
 (180) 23.05.2005

(540) **TENIF**

(730) **ZENECA LIMITED**, Imperial Chemical House, 9 Millbank, Londýn SW1P 3JF, GB;
 (510) Farmaceutické prípravky a látky na prevenciu alebo liečenie hypertenzie a iných porúch a ochorení srdca a obehového systému.
 (511) 5
 (210) 54192

(111) **166 279**
 (220) 03.07.1985
 (151) 15.07.1986
 (180) 03.07.2005

(540) **ZOLADEX**

(730) **ZENECA LIMITED**, Imperial Chemical House, 9 Millbank, Londýn SW1P 3JF, GB;
 (510) Farmaceutické prípravky a látky.
 (511) 5
 (210) 54245

(111) **166 316**
 (220) 19.09.1985
 (151) 21.08.1986
 (180) 19.09.2005

(540) **VINCIT**

(730) **ZENECA LIMITED**, Imperial Chemical House, 9 Millbank, Londýn SW1P 3JF, GB;
 (510) Chemické výrobky na použitie v poľnohospodárstve, záhradníctve a v lešníctve, prípravky na molenie semien.
 (511) 1
 (210) 54348

(111) **166 340**
(220) 14.08.1985
(151) 26.09.1986
(180) 14.08.2005

(540) **CASODEX**

(730) **ZENECA LIMITED**, Imperial Chemical House,
9 Millbank, Londýn SW1P 3JF, GB;
(510) Farmaceutické prípravky a látky.
(511) 5
(210) 54308

(111) **166 367**
(220) 14.03.1985
(151) 21.10.1986
(180) 14.03.2005

(540) **POSI - GRIP**

(730) **Zebra Co., Ltd.**, Tokyo, JP;
(510) Perá, hroty pier, golfočkové perá, značkovacie pe-
rá a mechanické ceruzky.
(511) 16
(210) 54087

(111) **166 368**
(220) 14.03.1985
(151) 21.10.1986
(180) 14.03.2005
(540)



(730) **Zebra Co., Ltd.**, Tokyo, JP;
(510) Perá, hroty pier, golfočkové perá, značkovacie pe-
rá a mechanické ceruzky.
(511) 16
(210) 54086

(111) **166 513**
(220) 20.08.1985
(151) 05.03.1987
(180) 20.08.2005
(540)



(730) **Zebra Co., Ltd.**, Tokyo, JP;
(510) Perá, perá bez držiaka, perá s guľovým hrotom,
značkovacie perá a mechanické ceruzky.
(511) 16
(210) 54318

Prevody ochranných známok

Číslo zápisu	Predchádzajúci majiteľ	Terajší majiteľ	S účinnosťou od:
92 367	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	27.09.96
107 804	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	03.10.96
110 957	Hamiro, s. p., Příbram, 261 17 Příbram, CZ;	Libor Pospíšil, Čechova 251, 337 01 Rokycany, CZ;	15.10.96
150 413	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	03.10.96
150 614	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	03.10.96
153 862	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	02.10.96
153 965	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	02.10.96
154 609	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	02.10.96
154 812	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	02.10.96
156 827	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	02.10.96
157 392	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	02.10.96
159 280	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	03.10.96
159 365	Léčiva, státní podnik, Praha, CZ;	Léčiva, a. s., Dolní Měcholupy 130, 102 37 Praha 10, CZ;	10.10.96
160 420	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	01.10.96

Číslo zápisu	Predchádzajúci majiteľ	Terajší majiteľ	S účinnosťou od:
160 522	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	02.10.96
160 626	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	01.10.96
163 686	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	02.10.96
163 806	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	01.10.96
164 910	Vinárske závody Bratislava, štátny podnik, Bratislava, SK;	Víno, š. p. Košice, Hviezdoslavova 2, 042 89 Košice, SK;	14.10.96
164 943	Vinárske závody Bratislava, štátny podnik, Bratislava, SK;	Víno, š. p. Košice, Hviezdoslavova 2, 042 89 Košice, SK;	14.10.96
165 072	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	02.10.96
165 240	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	02.10.96
165 241	Slovakofarma, štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	02.10.96
166 169	Vinárske závody, odborový podnik, Bratislava, SK;	Vinárske závody Bratislava, štátny podnik, Bratislava, SK;	14.10.96
166 169	Vinárske závody Bratislava, štátny podnik, Bratislava, SK;	Víno, š. p. Košice, Hviezdoslavova 2, 042 89 Košice, SK;	14.10.96
166 221	Vinárske závody, odborový podnik, Bratislava, SK;	Vinárske závody Bratislava, štátny podnik, Bratislava, SK;	14.10.96
166 221	Vinárske závody Bratislava, štátny podnik, Bratislava, SK;	Víno, š. p. Košice, Hviezdoslavova 2, 042 89 Košice, SK;	14.10.96
166 252	Vinárske závody, odborový podnik, Bratislava, SK;	Vinárske závody Bratislava, štátny podnik, Bratislava, SK;	14.10.96
166 252	Vinárske závody Bratislava, štátny podnik, Bratislava, SK;	Víno, š. p. Košice, Hviezdoslavova 2, 042 89 Košice, SK;	14.10.96

Číslo zápisu	Predchádzajúci majiteľ	Terajší majiteľ	S účinnosťou od:
166 445	Slovakofarma. štátny podnik, Hlohovec, SK;	Slovakofarma, a. s., Železničná 12, 920 27 Hlohovec, SK;	02.10.96
166 776	Vinárske závody, odborový podnik, Bratislava, SK;	Vinárske závody Bratislava, štátny podnik, Bratislava, SK;	11.10.96
166 776	Vinárske závody Bratislava, štátny podnik, Bratislava, SK;	Víno, š. p. Košice, Hviezdoslavova 2, 042 89 Košice, SK;	11.10.96
168 286	Vinárske závody Bratislava, štátny podnik, Bratislava, SK;	Víno, š. p. Košice, Hviezdoslavova 2, 042 89 Košice, SK;	11.10.96

Licenčné zmluvy

Číslo zápisu	Majiteľ	Nadobúdateľ licencie	Dátum uzatvorenia licenčnej zmluvy	S účinnosťou od:
164 396	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY p. l. c., London, GB;	INTERNATIONAL SPECIALITY CHEMICALS LIMITED, Southampton, GB;	01.07.92	14.10.96
164 413	THE BRITISH PETROLEUM COMPANY p. l. c., London, GB;	INTERNATIONAL SPECIALITY CHEMICALS LIMITED, Southampton, GB;	01.07.92	14.10.96

Zmena v údajoch o majiteľoch ochranných znáмок

Číslo zápisu	Majiteľ	S účinnosťou od:
159 341	Jiffy Products International Ltd., Untermüli 6, CH-6300 Zug, CH;	25.10.96
166 208	KORG INC., 15-12, Shimotakaido 1-chome, Sugunami-ku, Tokyo, JP;	24.10.96

Zmeny vo vyobrazení ochrannej známky

(111) 113 071
(540)



S účinnosťou odo dňa: 10.10.96

Prehlásenie ochrannej známky za chýrnu

(111) 156 101
(220) 15.12.1964
(180) 15.12.2004
(540) **BRALEN**
(730) SLOVNAFT, a. s., 824 12 Bratislava - Vlčie
hrdlo, SK;

S účinnosťou odo dňa: 11.10.96

(111) 165 214
(220) 14.05.1981
(180) 14.05.2001
(540)



(730) SLOVNAFT, a. s., 824 12 Bratislava - Vlčie
hrdlo, SK;

S účinnosťou odo dňa: 11.10.96

Medzinárodné zápisy ochranných známok

(111) 173 119
(220) 13.05.1994
(800) 658 423
22.12.1995
BY, BG, HR, MK, RU, HU, PL, CZ, RO, SI, UA,
YU

(111) 175 190
(220) 29.03.1995
(800) 659 198
26.02.1996
BY, BG, RU, PL, CZ, RO, UA

(111) 173 335
(220) 26.07.1994
(800) 653 002
21.09.1995
BG, HU, PL, CZ

(111) 175 790
(220) 19.05.1995
(800) 652 263
30.01.1996
DE, AT, HR, RU, FR, HU, PL, CZ, SI, CH, UA

(111) 174 652
(220) 25.11.1994
(800) 658 734
24.05.1995
DZ, DE, AT, BY, BX, BA, BG, CN, HR, CU,
EG, ES, MK, RU, FR, HU, IT, KZ, LV, MA, PL,
PT, CZ, RO, SI, CH, UA, VN, YU

(111) 175 930
(220) 26.04.1995
(800) 657 711
09.10.1995
AT, HU, CZ

(111) **176 468**
(220) 04.08.1995
(800) 655 353
30.01.1996
BG, RU, FR, HU, LV, PL, UA

(111) **176 872**
(220) 06.12.1995
(800) 656 493
29.04.1996
DE, AT, BA, HR, HU, PL, CZ, SI, UA

(111) **176 469**
(220) 05.09.1995
(800) 655 223
30.01.1996
CZ, UA

(111) **176 965**
(220) 15.01.1996
(800) 659 196
24.06.1996
BY, RU, LV, UA

(111) **176 766**
(220) 13.02.1996
(800) 656 779
03.04.1996
DE, AT, BX, FR, PL, CZ, CH

Oprava

Vo Vestníku č. 10/96 bolo chybné uvedené znenie OZ č. 176 981.

Správne znenie:

(540) **T & B**