

AGENȚIA DE STAT
PENTRU PROTECȚIA PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE

CHIȘINĂU - REPUBLICA MOLDOVA

BULETIN OFICIAL
DE
PROPRIETATE INDUSTRIALĂ

Official journal
on industrial property

7

1996

Publicat la 31 iulie 1996



Atenție - abonarea !

Continuă abonarea la Buletinul Oficial de Proprietate Industrială.

Indicele publicației - 22200

Vă puteți abona la orice oficiu poștal din Republica Moldova.



În atenția mandatarilor autorizați
și solicitanților străini

Contul bancă valută forte al AGEPI este
840070632, BCA "Banca Socială", 280101703.



AVIZ

BOPI oferă persoanelor interesate spațiu pentru
reclamă și publicitate în condiții avantajoase.

Redacția

Relații la tel.:

44-02-55 (4)

47-61-49



Nr.7

31 iulie 1996

**Agencia de Stat
pentru
Protectia Proprietății
Industriale**

Str. Andrei Doga, 24, bloc 1
Tel.: 44-01-19
44-02-55 (4)
47-61-49
Fax: 44-01-19

Chișinău - Republica Moldova

CUPRINS

	Informație generală	5,64
I.	Invenții	7,66
	Cereri de brevet	9,68
	Brevete de invenții acordate	10,69
	Lista brevetelor de invenții acordate, aranjate în ordinea numerelor de brevet	
	Lista brevetelor de invenții acordate, aranjate în ordinea Clasificării Internaționale	
II.	Modele de utilitate	
	Cereri de înregistrare	
	Modele de utilitate înregistrate	
	Lista modelelor de utilitate înregistrate, aranjate în ordinea numărului de certificat	
III.	Mărci	20
	Cereri de înregistrare	22
	Mărci înregistrate	
	Lista mărcilor înregistrate	48
	Lista mărcilor reinnoite	49
	Lista mărcilor înregistrate în R.M., aranjate în ordinea numerelor de înregistrare	
	Lista mărcilor înregistrate în R.M., aranjate în ordinea Clasificării Generale a produselor și serviciilor	
IV.	Desene și modele industriale	
	Cereri de înregistrare	
	Desene și modele industriale înregistrate	
	Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate, aranjate în ordinea numerelor de certificat	
V.	Dreptul de autor și drepturi conexe	
VI.	Modificări intervenite în statutul juridic al cererilor sau titlurilor de protecție ale obiectelor de proprietate industrială	50
VII.	Monitor	
VIII.	Materiale de informare și documentare din domeniul proprietății industriale	53
IX.	Informație internațională	61,78
X .	Publicitate	85

СОДЕРЖАНИЕ

	Общая информация	64,5
I.	Изобретения	66,7
	Заявки на изобретения	68,9
	Изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов	69,10
	Нумерационный указатель на изобретения	
	Систематический указатель номеров патентов	
II.	Полезные модели	
	Заявки на регистрацию полезных моделей	
	Зарегистрированные полезные модели	
	Нумерационный указатель свидетельств о регистрации полезных моделей	
III.	Товарные знаки	20
	Заявки на регистрацию товарных знаков	22
	Зарегистрированные товарные знаки	
	Список зарегистрированных товарных знаков	48
	Список продленных товарных знаков	49
	Нумерационный указатель зарегистрированных товарных знаков	
	Систематический указатель зарегистрированных товарных знаков	
IV.	Промышленные рисунки и модели	
	Заявки на регистрацию промыш- ленных рисунков и моделей	
	Зарегистрированные промыш- ленные рисунки и модели	
	Нумерационный указатель промышленных рисунков и моделей	
V.	Авторское право и смежные права	
VI.	Изменения в юридическом статусе заявок и охранных документов	50
VII.	Монитор	
VIII.	Информационные материалы из области промышленной собственности	53
IX.	Международная информация	78,61
X.	Реклама	85

CONTENTS

	General information	5,64
I.	Inventions	7,66
	Inventions application	9,68
	Granted patents for inventions	10,69
	Numbered index of patents	
	Systematic patents number index	
II.	Utility models	
	Utility models application	
	Registered utility models	
	Numbered index of certificate of utility models registration	
III.	Trademarks	20
	Application for trademarks registration	22
	Registered trademarks	
	The list of registred trademarks	48
	The list of renewal trademarks	49
	Numbered index of registred trademarks	
	Systematic registered trademarks index	
IV.	Industrial designs	
	Industrial designes application	
	Registered industrial designs	
	Numbered industrial designs index	
V.	Copyright and neighboring rights	
VI.	Amendment of the legal status of applications and titles of protection	50
VII.	Monitor	
VIII.	Industrial property information	53
IX.	International information	61,78
X.	Advertisement	85

Informație generală

Buletinul Oficial de Proprietate Industrială conține informație diversă. Capitole speciale sunt destinate invențiilor, modelelor de utilitate, desenelor și modelelor industriale, mărcilor. Consumatorii acestei informații vor putea urmări starea juridică a obiectelor de proprietate industrială, înregistrate pe teritoriul Republicii Moldova, rezumatele brevetelor de invenții, cererile depuse pentru obținerea protecției obiectelor de proprietate industrială, decăderile protecțiilor etc. În Buletinul Oficial se vor mai publica acte oficiale, regulamente, convenții internaționale, acorduri bilaterale, norme și standarde ce țin de domeniu, taxe etc.

Doritorii pot beneficia de paginile Buletinului pentru a face publicitate invențiilor proprii, altor soluții tehnice și activități.

Buletinul Oficial de Proprietate Industrială se poate procura de la Agenția de Stat pentru Protecția Proprietății Industriale, str. Andrei Doga, 24, bloc 1, prețul unui exemplar - 4 lei.

Extras din codurile normalizate ale Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală - OMPI referitoare la organizațiile internaționale și țările care eliberează sau înregistrează titluri de proprietate industrială (lista este actualizată de OMPI în 1995)

WO	Organizația Mondială de Proprietate Intelectuală (OMPI)	CY	Cipru	KH	Cambodgia	QA	Qatar
EP	Oficiul European de Brevete (OEB)	CZ	Republica Cehă	KI	Kiribati	RO	România
EA	Oficiul Euroasiatic de Brevete (OEAB)	DE	Germania	KM	Comore (Insule)	RU	Federația Rusă
OA	Organizația Africană de Proprietate Intelectuală (OAPI)	DJ	Djibouti	KN	Saint Kitts și Nevis	RW	Ruanda
AP	Organizația Regională Africană de Proprietate Industrială (ARIPO)	DK	Danemarca	KP	Republica Populară Democrată Coreea	SA	Arabia Saudită
AD	Andorra	DM	Dominique	KR	Republica Coreea	SB	Insulele Salomon
AE	Emiratele Arabe Unite	DO	Republica Dominicană	KW	Kuweit	SC	Seychelles
AF	Afganistan	DZ	Algeria	KY	Insulele Caimane	SD	Sudan
AG	Antigua și Barbuda	EC	Ecuador	KZ	Kazahstan	SE	Suedia
AI	Anguilla	EE	Estonia	LA	Laos	SG	Singapore
AL	Albania	EG	Egipt	LB	Liban	SH	Sfânta Elena
AM	Armenia	EH	Sahara de Apus	LC	Saint Lucia	SI	Slovenia
AN	Antilele Olandeze	ER	Eritrea	LI	Liechtenstein	SK	Republica Slovacă
AO	Angola	ES	Spania	LK	Sri Lanka	SL	Sierra Leone
AR	Argentina	ET	Etiopia	LR	Liberia	SM	San-Marino
AT	Austria	FI	Finlanda	LS	Lesotho	SN	Senegal
AU	Australia	FJ	Fidji	LT	Lituania	SO	Somalia
AW	Aruba	FK	Insulele Falkland (Malvine)	LU	Luxemburg	SR	Suriname
AZ	Azerbaidjan	FM	Micronesia (Stat Federativ)	LV	Letonia	ST	Sao Tomé și Principe
BA	Bosnia - Herțegovina	FO	Insulele Faro	LY	Libia	SV	Salvador
BB	Barbade	FR	Franța	MA	Maroc	SY	Siria
BD	Bangladesh	GA	Gabon	MC	Monaco	SZ	Swaziland
BE	Belgia	GB	Anglia	MD	Republica Moldova	TC	Insulele Turques și Caiques
BF	Burkina Faso	GD	Grenada	MG	Madagascar	TD	Ciad
BG	Bulgaria	GE	Georgia	MH	Insulele Marshall	TG	Togo
BH	Bahrein	GH	Ghana	MK	Macedonia (fosta Republică Iugoslavă)	TJ	Tadjikistan
BI	Burundi	GI	Gibraltar	ML	Mali	TM	Turkmenistan
BJ	Benin	GL	Groenlanda	MM	Myanmar	TH	Thailanda
BM	Bermude	GM	Gambia	MN	Mongolia	TH	Thailanda
BN	Brunei Darussalam	GN	Guineea	MO	Macao	TN	Tunisia
BO	Bolivia	GQ	Guineea Ecuatorială	MP	Insulele Mariana de Nord	TO	Tonga
BR	Brazilia	GR	Grecia	MR	Mauritania	TP	East Timor
BS	Bahamas	GS	Georgia de Sud și insulele Sandvici de Sud	MS	Montserrat	TR	Turcia
BT	Bhutan	GT	Guatemala	MT	Malta	TT	Trinidad-Tobago
BV	Insulele Buve	GW	Guineea-Bissau	MU	Maurice	TV	Tuvalu
BW	Botswana	GY	Guiana	MV	Maldive	TW	Taiwan (Provincie Chineză)
BX	Benelux	HK	Hong Kong	MW	Malawi	TZ	Republica Unită a Tanzaniei
BY	Belarus	HN	Honduras	MX	Mexic	UA	Ucraina
BZ	Belize	HR	Croația	MY	Malaysia	UG	Uganda
CA	Canada	HU	Ungaria	MZ	Mozambic	US	Statele Unite ale Americii
CF	Republica Centrafricană	ID	Indonezia	NA	Namibia	UY	Uruguay
CG	Congo	IE	Irlanda	NE	Niger	UZ	Uzbekistan
CH	Elveția	IL	Israel	NG	Nigeria	VA	Saint-Siege
CI	Coasta de Fildeș	IN	India	NI	Nicaragua	VC	Saint Vincent et Grenadines
CK	Insulele Cook	IQ	Irak	NL	Olanda	VE	Venezuela
CL	Chile	IR	Iran (Republica Islamică)	NO	Norvegia	VG	Insulele Virgine Britanice
CM	Camerun	IS	Islanda	NP	Nepal	VN	Vietnam
CN	China	IT	Italia	NR	Nauru	VU	Vanuatu
CO	Columbia	JM	Jamaica	NZ	Noua Zeelandă	WS	Samoa
CR	Costa Rica	JO	Iordania	OM	Oman	YE	Yemen
CU	Cuba	JP	Japonia	PA	Panama	YU	Iugoslavia
CV	Insulele Capului Verde	KE	Kenya	PE	Peru	ZA	Africa de Sud
		KG	Kirghizstan	PG	Papua-Noua Guinee	ZM	Zambia
				PH	Filipine	ZR	Zair
				PK	Pakistan	ZW	Zimbabwe
				PL	Polonia		
				PT	Portugalia		
				PW	Palau		
				PY	Paraguay		

I. Invenții

Cereri de brevet

Publicarea în BOPI a cererilor de brevet de invenție asigură solicitantului o protecție provizorie, în condițiile prevăzute de art.26 din Legea 461-XIII privind brevetele de invenție.

Descrierile cererilor de brevet de invenție, ale căror rezumate sunt publicate în acest număr, se află la sala de lectură a AGEPI - accesibile publicului - și pot fi consultate direct sau se pot comanda xerocopii, contracost.

**CODURILE INID
PENTRU IDENTIFICAREA
DATELOR BIBLIOGRAFICE
REFERITOARE
LA INVENȚII**

- (11) Numărul brevetului
 - (51) Clasificarea Internațională a brevetelor
 - (21) Numărul depozitului
 - (22) Data depozitului
 - (31) Numărul depozitului prioritar
 - (32) Data depozitului prioritar
 - (33) Țara depozitului prioritar
 - (56) Documente din stadiul tehnicii
 - (71) Numele solicitantului (solicitanților), codul țării, conform normei ST.3 OMPI
 - (72) Numele inventatorului (inventatorilor), codul țării, conform normei ST.3 OMPI
 - (73) Numele sau denumirea titularului, codul țării, conform normei ST.3 OMPI
 - (74) Numele mandatarului autorizat
 - (86) Cerere internațională PCT: numărul și data
 - (87) Publicarea internațională PCT: numărul și data
 - (54) Titlul invenției
 - (57) Rezumatul sau revendicările
-
- (10)*Titlul de protecție al fostei U.R.S.S. (indicația verbală a documentului, nr. documentului, codul țării)
 - (30)*Date referitoare la prioritatea cererilor înregistrate la oficiul de brevete al fostei U.R.S.S. (nr. documentului, data depozitului, codul țării)

**SECȚIUNILE CLASIFICĂRII
INTERNAȚIONALE
A BREVETELOR**

- A - Necesități curente ale vieții.
- B - Tehnici industriale diverse. Transport.
- C - Chimie și metalurgie.
- D - Textile și hârtie.
- E - Construcții fixe.
- F - Mecanică. Iluminat. Încălzire. Armament.
Exploziv.
- G - Fizică.
- H - Electricitate.

**CODURILE NORMALIZATE OMPI
PENTRU IDENTIFICAREA
TIPURILOR DE DOCUMENTE
DE BREVET DE INVENȚIE,
CONFORM NORMEI ST.16:**

- A - primul nivel de publicare: cerere de brevet de invenție publicată, neexaminată.
- B1 - al doilea nivel de publicare: cerere de brevet de invenție publicată, examinată (se aplică în cazul când documentul cu codul A n-a fost publicat).
- B2 - al doilea nivel de publicare: cerere de brevet de invenție publicată, examinată (se aplică în cazul când documentul cu codul A a fost publicat).
- C1 - al treilea nivel de publicare: descrierea brevetului de invenție (se aplică pentru publicare când documentul cu codul B1, B2 n-a fost publicat).
- C2 - al treilea nivel de publicare: descrierea brevetului de invenție (se aplică pentru publicarea care urmează documentul cu codul B1, B2).
- F1 - al doilea nivel de publicare: publicarea hotărârii de acordare a brevetului de invenție pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicare când documentul cu codul A n-a fost publicat).
- F2 - al doilea nivel de publicare: publicarea hotărârii de acordare a brevetului de invenție pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care urmează documentul cu codul A).
- G1 - al treilea nivel de publicare: descrierea brevetului de invenție eliberat pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicare când documentul cu codul F1, F2 n-a fost publicat).
- G2 - al treilea nivel de publicare: descrierea brevetului de invenție, eliberat pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care urmează documentul cu codul F1, F2).

- (21) 95-0121 A
 (51) A 61 K 31/19, 31/435
 (22) 23.01.1995
 (71)(72) Curacițchii Veaceslav, MD
 (54) **Metodă de tratare a urmărilor ictusurilor ischemice**
Method for treatment of ischeme insults consequences
 (57) Invenția se referă la medicină, și anume la metodele de tratare a ictusurilor, în special la bolnavii oncologici. Administrarea cuplată a prednisolonului și a anaprilinului la bolnavii postapoplectici este caracterizată prin acțiunea pozitivă a prednisolonului la procesele de oxidoreducere în encefal cu reducerea concomitentă a intoxicației canceroase, ce se îmbină cu efectul favorabil al anaprilinului, care asigură îmbunătățirea microcirculației encefalului.

Revendicări: 1

- (21) 95-0122 A
 (51) A 61 K 31/19, 31/435
 (22) 25.01.1995
 (71)(72) Curacițchii Veaceslav, MD
 (54) **Metodă de tratare a stărilor depresive la bolnavii postapoplectici oncologici**
Method of treatment of depressive state for oncological postinsult ill people
 (57) Invenția se referă la medicină, și anume la psihoterapia bolnavilor oncologici ce au urmări ale ictusului. Sarcina invenției constă în amendarea stărilor depresive și normalizarea funcțiilor mnestice la bolnavii oncologici ce au suportat ictus. Administrarea cuplată a orotatului de potasiu și a picamilonei în calitate de substanță medicamentoasă pentru tratarea acestor bolnavi este caracterizată prin aceea că orotatul de potasiu posedă acțiune anxiolitică, antiastenică și psihoenergizantă, care se îmbină favorabil cu acțiunea vasoactivă și psihostimulatoare asupra funcțiilor ideatoare ale picamilonei.

Revendicări: 1

- (21) 94-0375 A
 (51) B 60 J 3/00
 (22) 15.11.1994
 (31) 92005173
 (32) 10.11.1992
 (33) RU
 (71) Universitatea de Stat din Moldova, MD
 (72) Suharenco Iurii, Panasiuc Lev, MD, Cernobaiev Andrei, RU, Cleiman Svetlana, UA
 (54) **Filtru antiorbital pentru mijloacele de transport și procedeu de confecționare**
Antiblinding filter for transportation means and method of its manufacturing
 (57) Invenția se referă la înzestrarea cu utilaje a mijloacelor de transport, ce ameliorează securitatea circulației, și la procedee de confecționare. Filtrul conține un substrat transparent și un strat de lucru dintr-un material, ce slăbește fluxul de lumină. Materialul este suflat, în partea stângă a filtrului, cu o grosime ce permite micșorarea de 10-15 ori a puterii fluxului luminos în regiunea sensibilității maxime a ochiului și este efectuat dintr-un material cu limitele de absorbție 590-620 nm, cu raportul lungimilor sectoarelor acoperite cu un strat de lucru față de cel transparent

pe marginea de sus a filtrului de la 3:1 până la 4:1, iar hotarul dintre sectorul suflat și cel transparent este efectuat în formă de trecere lentă de la partea colorată până la cea transparentă sub un unghi de 45° - 60° către verticală.

Filtrul antiorbital este confecționat prin suflare termică în vid a unui material de lucru pe un substrat transparent. Suflarea se realizează pe un substrat în continuă mișcare, dirijând periodic distribuția condensatului pe lungimea substratului, întrerupând după fiecare suflare a stratului de lucru fluxul molecular pe o durată ce constituie 1/3-1/4 din durata de suflare, după care substratul se taie prin mijlocul sectorului suflat și al celui transparent.

Rezultatul tehnic al invenției constă în reducerea avariilor traficului, micșorând numărul cazurilor de orbire a șoferilor de către mașinile, ce vin în întâmpinare, cât și a gradului de orbire în regiunea sensibilității spectrale maxime a ochiului.

Revendicări: 2

Figuri: 1

Brevete de invenții acordate

Orice persoană interesată are dreptul să ceară, în scris și motivat, la AGEPI, revocarea în tot sau în parte a hotărârilor de acordare, în termen de 6 luni de la data 31 iulie 1996 pentru neîndeplinirea cel puțin a uneia din condițiile prevăzute de art. 4-7 din Legea 461-XIII privind brevetele de invenție.

- (11) 572 F1
 (51) A 01 C 1/00; A 01 N 63/00
 (21) 95-0129
 (22) 21.02.1995
 (71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD
 (72) Savca Elena, Rudic Valeriu, Neamțu Marina, MD
- (54) **Procedeu de tratare a semințelor de castraveți înainte de semănat**
Method for cucumber seeds treatment before sowing
- (57) Invenția se referă la agricultura și poate fi utilizată la cultivarea plantelor. Procedeu de tratare a semințelor de castraveți înainte de semănat constă în tratarea lor cu o substanță biologic activă, în calitatea ei fiind utilizat extractul apos de biomasă de algă *Spirulina platensis* (Nordst.) Geitl CALU- 835 în concentrație de 0,125-0,5% timp de 6-8 ore. Rezultatul tehnic constă în activizarea proceselor fiziologice și biochimice în plantă, ceea ce duce la mărirea numărului de flori femele cu 23,5%, sporirea recoltei castraveților cu 44%, creșterea conținutului de vitamină C cu 20-30 mg%, iar cantitatea de proteină atinge 2,12%.

Revendicări: 1

- (11) 573 F1
 (51) A 01 C 1/00; A 01 N 63/00
 (21) 95-0372
 (22) 11.10.1995
 (71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD
 (72) Savca Elena, Rudic Valeriu, Robu Alexandru, Gelbet Viorica, MD
- (54) **Procedeu de tratare a semințelor de tomate înainte de semănat**
Method of tomatoes seeds treatment before sowing
- (57) Invenția se referă la agricultura și anume la cultivarea plantelor. Esența invenției constă în tratarea semințelor de tomate cu o substanță fiziologic activă, în calitatea ei fiind folosit extractul apos de biomasă de algă *Spirulina platensis* (Nordst.) Geitl CALU- 835 în concentrație de 0,25-1,0% timp de 6-8 ore. Rezultatul tehnic constă în aceea că această tratare activează procesele fiziologice și biochimice din plantă, deoarece substanțele acestei alge sunt prezentate prin fitohormoni, vitamine, proteine și prostoglandine, ceea ce duce la sporirea numărului de fructe la o plantă cu 42,5%, sporirea recoltei tomatelor cu 40%, îmbunătățirea calității recoltei: creșterea conținutului de vitamină C cu 8,2 mg%, acizi organici cu 0,9%, proteină cu 1,64%, în comparație cu procedeu cunoscut.

Revendicări: 1

- (11) 574 B1
 (51) A 01 G 7/00
 (21) 95-0358
 (22) 06.10.1995
 (30)* 4100723/31-15, 05.08.1986, SU
 (10)* Certificat de autor nr. 1496703, SU
 (71)(73) Institutul de Fiziologie a Plantelor al Academiei de Științe a Republicii Moldova, MD
 (72) Balaur Nicolae, Copât Mihail, MD
- (54) **Metodă de diagnosticare a stării funcționale a plantelor**
Method for diagnostics of plants functional state
- (57) Invenția se referă la fiziologia plantelor și poate fi folosită în agricultură pentru aprecierea stării fiziologice a plantelor și adaptării lor la factorii nefavorabili ai mediului. Scopul invenției constă în majorarea preciziei procesului de diagnosticare și micșorarea volumului de lucru. Pentru realizarea procedurii pe plante se instalează senzori, cu ajutorul cărora se măsoară viteza transpirației pe o unitate de suprafață a frunzelor (E) și diferența de temperatură dintre frunze și aer conform cărora se determină diferența de temperatură între plantă și aer ca medie pen-

tru toate frunzele, după care se determină pierderile de căldură în unități de putere după formula $Q = LE + \alpha \Delta T$, în care L este căldura specifică a vaporizării; α este coeficientul de transmitere a căldurii, ΔT este media diferenței între temperatura frunzelor și a aerului pentru planta întregă. După determinarea nivelului staționar al pierderilor de căldură, asupra plantelor se acționează cu factor stresogen, care inițiază o stimulare bruscă a pierderilor de căldură și o stabilizare ulterioară a acestor valori la un nou nivel staționar. Astfel, determinarea pierderilor de căldură ca sumă de pierderi în procesul de transpirație și transmitere a căldurii permite, în baza nivelului staționar al pierderilor de căldură, aprecierea stării fiziologice a plantei în condițiile concrete ale mediului ambiant, iar după dinamica pierderilor de căldură - determinarea adaptării la schimbările factorilor exogeni.

Revendicări: 1

Figuri: 2

- (11) 575 B1
 (51) A 01 G 7/00
 (21) 95-0359
 (22) 06.10.1995
 (30)*4686303/13, 27.03.1989, SU
 (10)*Certificat de autor nr. 1655358, SU
 (71)(73) Institutul de Fiziologie a Plantelor al Academiei de Științe a Republicii Moldova, MD
 (72) Balaur Nicolae, Copât Mihail, MD
 (54) **Metodă pentru diagnosticarea rezistenței la frig a liniilor de porumb**
Method for diagnostics of maize lines and hybrids coldresistance
 (57) Invenția se referă la fiziologia și selecția plantelor și poate fi folosită în agricultură pentru aprecierea rezistenței la frig a diferitor genotipuri de plante, în special a porumbului, precum și pentru aprecierea influenței diferitor regulatori exogeni asupra rezistenței plantelor la frig.
 Scopul invenției constă în accelerarea și simplificarea procedurii de diagnosticare. Se măsoară pierderile energetice ale liniilor și hibridilor de porumb la faza de 1-5 frunze. Suplimentar se măsoară pierderile energetice ale plantelor-martor (rezistente sau irezistente la frig a liniilor și hibridilor), crescute în aceleași condiții, iar rezistența la frig se determină după diferența dintre nivelul pierderilor energetice ale plantelor cu rezistență necunoscută și ale plantelor-martor. Cu cât această diferență este mai mare, cu atât liniile și hibridii studiați sunt mai diverși după nivelul de rezistență la frig.

Revendicări: 1

- (11) 576 B1
 (51) A 01 G 17/00
 (21) 95-0361
 (22) 06.10.1995
 (30)*4435759/30-15, 06.06.1988, SU
 (10)*Certificat de autor nr. 1561900, SU
 (71)(73) Institutul de Fiziologie a Plantelor al Academiei de Științe a Republicii Moldova, MD
 (72) Bucatari Petru, MD
 (54) **Procedeu de ciuntire a lăstarilor în plantațiile de portaltoi de viță de vie**
Method for shoots counting on the vine willows of the mother plantation root-stocks
 (57) Invenția se referă la viticultură și poate fi folosită în activitatea pepinieristică la creșterea butașilor de portaltoi rezistenți la filoxeră.
 Scopul invenției constă în stabilirea exactă a termenului executării ciuntitului și obținerea butașilor de portaltoi de calitate superioară. Pe fiecare butuc se alege câțiva lăstari. Când lăstarii ating lungimea de 80-100cm, o dată în 10 zile ei se măsoară, datele se înscriu în registru și după ele se determină lungimea mijlocie a lăstarilor și creșterea medie în 24 de ore. După datele obținute se construiește graficul, pe verticala căruia se amplasează valoarea creșterii medii în 24 ore, iar pe orizontală - numărul de zile în care s-au efectuat măsurările. Prin punctele obținute se construiește curba după care se stabilește termenul efectuării ciuntitului.

Revendicări: 1

Figuri: 2

- (11) 577 F1
 (51) A 01 G 25/00, C 09 K 17/00
 (21) 94-0005
 (22) 30.12.1993
 (71)(73) Institutul de Cercetări Științifice și Proiectări Tehnologice pentru Pedologie, Agrochimie și Ameliorarea Solurilor "N.A. Dimo", MD
 (72) Rusu Alexandru, Turcanu Mihai, Siuris Andrei, MD
 (54) **Procedeu de ameliorare a solurilor sărăturate**
Method for solted soils amelioration
 (57) Procedeu este destinat îmbunătățirii solurilor saline și alcalice. Se realizează prin ridicarea și afânarea orizontului superior salin, introducerea în el a ameliorantului cu conținut de calciu și amplasarea sub acest orizont a unui ecran contra sărurilor, constituit prioritar din material organic cu adăugarea unei substanțe azotice.
 Se caracterizează prin aceea că în calitate de

material organic se folosește lignina hidrolitică, care se introduce în cantitate de 400-1200 t/ha de masă uscată.

Revendicări: 2

- (11) 578 F1
 (51) A 01 H 4/00
 (21) 95-0352
 (22) 04.10.1995
 (71)(73) Institutul de Genetică al Academiei de Științe a Republicii Moldova, MD
 (72) Chiriac Cheorghe, Bujoreanu Valeriu, Chintea Pavel, Iliev Petru, Butnaru Galina, MD
 (54) **Procedeu de înmulțire a cartofului devirozat**
Method for reproduction of virusfree potatos
 (57) Invenția se referă la biotehnologie și poate fi aplicată în agricultură pentru obținerea materialului semincer liber de infecție. Procedeu include excizarea explantului, plantarea lui în mediu nutritiv, căpătarea plantelor devirozate, trecerea lor în substrat sol, cultivarea în încăperi sau sere protejate de infecție, obținerea butașilor de la aceste plante și înrădăcinarea lor. Noutatea procedeuului constă în faptul, că butașii înainte de înrădăcinare sunt înmuiți cu partea inferioară la o adâncime de aproximativ 1,0-1,5 cm în apă bidistilată proaspăt pregătită cu încorporat de fluid magnetic 0,00002-0,00004 g/l pentru 3-5 ore.

Apoi sunt transferați în mediul Knop cu adăos de saponin furostanolic 5α -furostan- 3β , 22, 26-triol-3-[0- β -D-glucopiranozilă(1 \rightarrow 2)- β -D-glucopiranozilă(1 \rightarrow 4)- β -D-galactopiranozilă]-26-0- β -D-glucopiranozilă în cantitate de 0,01-0,1 g/l.

Rezultatul tehnic al procedeuului propus permite majorarea numărului butașilor la o plantă reproductivă, sporirea gradului de supraviețuire la plantarea în sol, cât și mărirea numărului de tuberculi obținuți de la o plantă.

Revendicări: 1.

- (11) 579 F1
 (51) A 23 K 1/175
 (21) 94-0396
 (22) 14.11.1994
 (71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD
 (72) BUMBUI IACOB, MD
 (54) **Procedeu de nutriție suplimentară a vitelor cornute mari**
Method for supplementary cattle feeding
 (57) Invenția se referă la agricultură, în special la suplimentele nutritive, care conțin microelemente, și poate fi aplicată în tratarea și profilaxia maladiilor endemice ale vitelor cornute mari (hipo- și avitaminoza B₁₂). Esența invenției constă în faptul, că se propune un procedeu de nutriție suplimentară a vitelor cornute mari, care include introducerea în organismul animalului a sărurilor de Co, unde în calitate de săruri de Co se aplică CoCl₂ sau CoSO₄ în formă de soluție apoasă în doză de 20-60 mg pentru un cap de animal în timpul adăpării înainte de hrănire. Rezultatul tehnic al invenției constă în simplificarea și ieftinirea procedeuului de introducere a Co în organismul animalelor, ceea ce asigură sporirea productivității animalelor, totodată profilaxia și tratarea hipo- și avitaminozei B₁₂.

Revendicări: 1

- (11) 580 F1
 (51) A 61 B 5/02, G 01 N 33/53
 (21) 95-0413
 (22) 22.11.1995
 (71)(72)(73) Dumbrava Vlada, Jucovschii Constantin, Juc Victoria, MD
 (54) **Metodă de diagnosticare a gradului de activitate al sclerodermiei sistemice**
Diagnostics of systemic scleroderma activity degree
 (57) Invenția se referă la medicină, în special la reumatologie, și poate fi folosită pentru determinarea activității sclerodermiei. Esența metodei constă în aceea că analiza rezultatelor cercetărilor clinico-anatomice și clinico-radiologice se efectuează cu ajutorul metodei statistice de analiză discriminantă "pas cu pas", valoarea căreia este comparată, determinând gradul de activitate al procesului după valoarea cea mai mare. Rezultatul tehnic al invenției constă în sporirea exactității determinării gradului de activitate al sclerodermiei sistemice, ceea ce face posibilă estimarea obiectivă a procesului inflamator.

Revendicări: 1

- (11) 581 F1
 (51) A 61 B 5/02, G 01 N 33/53
 (21) 95-0414
 (22) 23.11.1995
 (71)(72)(73) Jucovschii Constantin, Vataman Eleonora, MD
- (54) **Metodă de pronosticare a dezvoltării anevrismului postinfarct al ventriculului stâng**
Method of prognosis of the left ventricle postinfarct aneurysm
- (57) Invenția se referă la domeniul medicinei, în special la cardiologie, și poate fi folosită pentru evidențierea pericolului dezvoltării anevrismului postinfarct al ventriculului stâng atât la începutul infarctului miocardic, cât și în perioadele tardive.
 Esența metodei constă în faptul că în baza datelor analizei istoricului bolii, a electrocardiogramei înregistrate în repaos și a ecocardiografiei se calculează valoarea funcției discriminante.
 Posibilitatea formării anevrismului ventriculului stâng este maximală la valoarea acestei funcții mai mari decât zero.
 Rezultatul tehnic al invenției constă în sporirea exactității și obiectivității pronosticării apariției anevrismului postinfarct al ventriculului stâng, ceea ce face posibilă obiectivizarea tacticii tratamentului și reabilitarea bolnavilor la perioadele timpurii după infarctul miocardic suportat.

Revendicări: 1

- (11) 582 F1
 (51) A 61 B 5/02, G 01 N 33/53
 (21) 95-0416
 (22) 28.11.1995
 (71)(72)(73) Jucovschii Constantin, Draguța Nelea, MD
- (54) **Metodă de diagnosticare a coxitei în spondilartrita anchilozantă**
Method of diagnosis of coxitis during anchylosant spondylarthritis
- (57) Invenția se referă la domeniul medicinei, în special la reumatologie, și poate fi folosită pentru diagnosticul și diagnosticul diferențial al afectării articulațiilor coxofemorale în spondilartrita anchilozantă și alte boli reumatice.
 Esența metodei constă în faptul că analiza rezultatelor clinico-anatomice și clinico-radiologice se efectuează prin intermediul calculelor funcțiilor discriminante, rezultatele cărora se compară între ele și după valoarea maximală se apreciază diagnosticul.
 Rezultatul tehnic al invenției constă în sporirea exactității și obiectivității pronosticării diagnosticului coxitei, ceea ce face posibilă prevenirea la timp a complicațiilor, luând în considerare determinarea corectă a tacticii tratamentului.

Revendicări: 1

- (11) 583 F1
 (51) A 61 B 5/14, G 01 N 33/53
 (21) 95-0415
 (22) 28.11.1995
 (71)(72)(73) Jucovschii Constantin, Remizov Victor, Sofronie Silviu, Codrean Iurie, MD
- (54) **Metodă de pronosticare a evoluției perioadei posttraumatice la pacienții cu traumatism asociat al toracelui și abdomenului**
Method of prognosis of patients post-traumatic period having combined breast-stomach trauma
- (57) Invenția se referă la domeniul medicinei, în special la chirurgie, și poate fi folosită în pronosticarea evoluției perioadei posttraumatice în traumatismul asociat al toracelui și abdomenului.
 Esența metodei constă în faptul că analiza rezultatelor clinice, de laborator și imunologice se efectuează prin intermediul calculelor funcțiilor discriminante, rezultatele cărora se compară între ele și după valoarea maximală se apreciază evoluția perioadei posttraumatice.

Rezultatul tehnic al invenției constă în sporirea exactității și obiectivității pronosticării evoluției perioadei posttraumatice în traumatismul asociat al toracelui și al abdomenului, ceea ce face posibilă determinarea corectă a tacticii tratamentului și sporirea eficacității.

Revendicări: 1

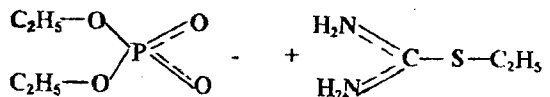
- (11) 584 B1
 (51) A 61 B 17/56
 (21) 95-0385
 (22) 28.11.1995
 (30)*4708337/14, 17.05.1989, SU
 (10)*Certificat de autor nr. 1638840, SU
 (71)(73) Institutul Oncologic din Moldova, MD
 (72) Țurcan Anatol, MD
 (54) **Metodă de tratament a condrosarcomului oaselor bazinului cu afectarea osului sacru**
Method of pelvis bones chondrosarcoma treatment with sacrum affecting
 (57) Invenția se referă la medicină, și anume la oncologia osoasă, și poate fi utilizată în tratamentul tumorilor gigantice ale aripiei osului iliac, care implică în proces articulația ili-osacrală și marginea laterală a osului sacru. Prin amputația interilioabdominală trans-sacrală este posibilă tratarea bolnavilor cu neoformațiuni gigantice ale aripiei osului iliac, care implică în proces articulația ili-osacrală, marginea laterală a osului sacru, a tumorilor angrenate între marginea laterală a osului sacru și aripa osului iliac, considerate anterior inoperabile, se creează posibilități mai favorabile pentru inspecția cavității bazinului și separarea tumorii în limitele țesuturilor adiacente sănătoase, spre deosebire de ablastia și concomitent radicalismul operației, se fondează posibilități mai favorabile pentru prevenirea tumorii și pentru profilaxia recidivelor locale.

Revendicări: 1

- (11) 585 B1
 (51) A 61 B 17/56
 (21) 95-0386
 (22) 28.11.1995
 (30)*3754845/28-14, 29.04.1984, SU
 (10)*Certificat de autor nr. 1231655, SU
 (71)(73) Institutul Oncologic din Moldova, MD
 (72) Țurcan Anatol, MD
 (54) **Metodă de amputație osteoplastică a piciorului**
Method of foot bone-plastic amputation
 (57) Invenția se referă la medicină, și anume la traumatologie și ortopedie. Sarcina invenției constă în menținerea lungimii normale a extremității. Pentru menținerea lungimii fiziologice a extremității în epimetafiza distală a tibiei se formează o cavitate, în care se introduce porțiunea anterioară a osului calcaneu, înălăturând, în prealabil, de pe ea cartilajul articular, apoi prin osul tibial și osul calcaneu introdus în el se perforază un canal și un alopivot pentru fixare. Metoda contribuie la păstrarea lungimii fiziologice a extremității, preîntâmpinând apariția bursitei. Schimbarea locului de fixare a tendonului Achille nu permite dezvoltarea tendovaginitei, iar păstrarea porțiunilor distale ale oaselor tibiale contribuie la fixarea traică a încălțăminteii ortopedice; introducerea în tunelul osului tibial a osului calcaneu scutește bolnavii de apariția pseudartrozelor.

Revendicări: 1

- (11) 586 B1
 (51) A 61 K 31/155, 31/67, 31/675; C 07 C 335/32
 (21) 95-0253
 (22) 25.05.1995
 (71)(73) Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie din Republica Moldova, MD
 (72) Ghicavâi Victor, Darciuc Victor, Podgurschi Lilea, Țurcan Lucia, Stratu Ecaterina, MD, Znamenschii Valentin, Nazarov Stanislav Mihailovici, Mizrah Lev Ilici, Fetisova Nina Ivanovna, Cocetcova Marina Gavrilovna, Bondareva Galina Ivanovna, Arzamaștev Evghenii Veniaminovici, Malinovscaia Clavdia Ignatievna, RU
 (54) **Substanță medicamentoasă cu acțiune antihipotensivă "Difetur"**
Remedy antihypotensif "Difetur"
 (57) Invenția se referă la medicină, mai concret la substanțele medicamentoase vasoconstrictoare, utilizate la hipotensivele acute (hemoragie, traume, șoc, intoxicații s.a.). Esența invenției constă în aceea că difeturul este derivat al compușilor izotioureici cu catena hidrocarbonică scurtă cu formula structurală:



ce posedă acțiune antihipotensivă. Rezultatul tehnic al invenției constă în elaborarea unei substanțe noi cu acțiune antihipotensivă.

Revendicări: 1

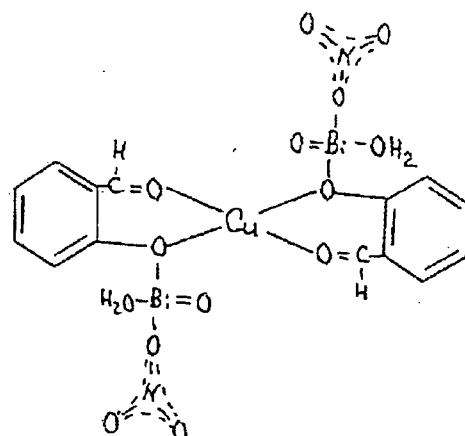
- (11) 587 B1
 (51) A 61 K 33/44
 (21) 95-0264
 (22) 12.06.1995
 (71)(73) Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie din Republica Moldova, MD
 (72) Gonciar Veaceslav, Ghicavâi Victor, Lupașcu Tudor, MD
 (54) **Substanță adsorbantă de carbon "Carbasan"**
Carbon adsorption mean "Carbasan"
 (57) Invenția se referă la medicină, mai concret la preparate organice cu activitate adsorbantă și care pot fi utilizate pentru acordarea asistenței medicale de urgență în diferite intoxicații și în tratarea unor maladii. Esența invenției constă în elaborarea unei substanțe adsorbante noi, care conține cărbune, din învelișul sâmburilor de fructe, activați chimic, sub formă de particule, cu gradul de dispersare 0,25-1,0 mm și volumul total de pori 0,76-1,24 cm³/g. Rezultatul tehnic al invenției constă în elaborarea unei substanțe adsorbante noi, care este eficace la intoxicațiile cu ciuperci și medicamente, hepatită și pancreatită cronică, maladii alergice și la alte patologii.

Revendicări: 1

- (11) 588 F1
 (51) B 01 J 20/00
 (21) 95-0419
 (22) 19.12.1995
 (71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD
 (72) Covaliova Olga, Covaliov Victor, Duca Gheorghe, Zelionăi Maxim, Radoveț Radu, MD
 (54) **Procedeu de obținere a sorbentului carbono-mineral**
Preparation of carbon-mineral sorbent
 (57) Invenția se referă la procedeele de obținere a sorbentului carbono-mineral și poate fi utilizată pentru decolorarea vinului brut și a sucurilor, de asemenea pentru epurarea apelor naturale și reziduale. Esența invenției constă în faptul că amestecul precipitatelor de bentonit după decolorarea vinului brut modificate cu compușii de sulf și cu precipitatele drojdie-ferment de la producția vinului brut se efectuează sub un strat de carburizator la încălzire, cu o răcire ulterioară în soluție de hidroxid de sodiu. Rezultatul tehnic al invenției constă în:
 - posibilitatea utilizării deșeurilor industriei de vinificare;
 - ameliorarea caracteristicilor de sorbent, a sorbenților carbono-minerali.

Revendicări: 2.

- (11) 589 F1
 (51) C 07 F 1/08, C 07 F 9/94, C 07 C 47/565
 (21) 95-0218
 (22) 04.04.1995
 (71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD
 (72) Samusi Nina, Horoșun Irina, Țapcov Victor, MD
 (54) **Salicilaldehidați de cupru și bismutul ca material semiconductor**
Salicylaldehydes of copper and bismutyl as a semiconductor material
 (57) Invenția se referă la un compus coordonativ nou din clasa salicilaldehidatilor heterometalici polinucleari, și anume la di(μ-oxo)-[bis(salicilaldehidato)cupru][di(nitratoacvabismutul)]. Compusul coordonativ heteronuclear solicitat posedă proprietăți de semiconductor și poate fi utilizat pentru confecționarea rezistoarelor termoghidate. Esența invenției constă în sinteza unui nou salicilaldehidat heterometalic de cupru și bismutul-di(μ-oxo)-[bis(salicilaldehidato)cupru][di(nitratoacvabismutul)] cu formula generală:



Rezultatul tehnic al invenției constă în ameliorarea caracteristicilor semiconductoare ale termorezistoarelor, și anume: sensibilitatea crește de 6-8 ori, iar coeficientul de temperatură al rezistenței este de 6-10 ori mai înalt în comparație cu materialele semiconductoare aplicate în practică.

Revendicări: 1

(11) 590 F1

(51) C 09 J 111/00

(21) 95-0373

(22) 18.10.1995

(71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD

(72) Istru Ludmila, Țapcov Victor, Samusi Nina, MD

(54) Compoziție de clei

Glue composition

(57) Invenția se referă la cleiurile de cauciuc, folosite în industria de încălțăminte la asamblarea fețelor și fixarea părții de jos a încălțăminteii, precum și la întreprinderile specializate de prestări de servicii sociale, la repararea încălțăminteii din piele naturală. Esența invenției constă în faptul că în cleiul obținut pe baza nairitului a fost introdus suplimentar 1,6- alchil-bis(dimetilgloximato)aminocobalt cu compoziția [CoA(DH)₂R] (A=C₅H₅N, 3-CH₃C₅H₄N, 4-CH₃C₅H₄N; DH₂=H₃CC(NOH)C(NOH)-CH₃; R=C₃H₇, C₄H₉, C₅H₁₁).

Pentru obținerea compoziției de clei componentele ei au fost luate în următorul raport, părți de masă, %:

Nairit polimerizat la temperatură joasă și reglementat
cu sulf

6,5-9,1

Nairit polimerizat la temperatură joasă și reglementat

cu mercaptan 2,0-3,0

Clornairit 2,0-3,0

Rășină cumaronindenică 4,2-5,9

Disulfură de tetrametiluram 0,12-0,25

Oxid de zinc 1,9-2,5

1,6-alchil-bis(dimetilgloximato)

aminocobalt 0,8-1,2

Solvent restul.

Ca solvent poate fi folosit toluenul, metil-etilena, acetatul de etil în amestec cu diluanții-benzină sau hexan. Rezultatul tehnic al invenției constă în sporirea trăinicieii încleierii materialelor.

Revendicări: 1

(11) 591 F1

(51) C 12 G 1/06

(21) 95-0369

(22) 17.10.1995

(71)(72)(73) Blagodetelev Vladislav, Grosul Iurii, MD

(54) Procedeu de obținere a vinurilor spumoase

Method of production of sparkling wines

(57) Invenția se referă la industria de vinificare și anume la un procedeu de obținere a vinurilor spumoase.

Rezultatul tehnic constă în sporirea calităților de perlare, de spumare și rezistenței vinului la degajarea CO₂, totodată diminuând pierderile de gaz și de vin.

Procedeul prevede cupajarea vinurilor, filtrarea cupajului, gazarea lui cu dioxid de carbon, umplerea sticlelor, înfundarea și ambalarea lor.

Noutatea invenției constă în aceea că după umplerea sticlelor se prevede gazarea vinului cu dioxid de carbon în două etape, la etapa întâia prin robinet se introduce în sticle dioxid de carbon sub o presiune de 0,6-0,8 MPa, fixând sticla cu mecanismul de blocare, iar la etapa a doua fazele gaz-lichid se omogenizează la o presiune excedentă a

mediului cel puțin de 0,2 MPa, turnând vinul în retortă și din nou în sticlă prin reîntoarcerea dispozitivului de gazare la 180°.

Revendicări: 1

Figuri: 4

- (11) 592 B2
 (51) C 12 P 7/08, C12 G 3/12
 (21) 94-0395
 (22) 20.10.1994
 (71)(72)(73) Duca Boris, Odagiu Ștefan, Roșioru Marina, Scurtu Vladimir, Gagarina Galina, Tudurache Tatiana, Ciobanu Ioana, Musteață Grigore, MD

(54) **Procedeu de producere a alcoolului etilic**

Production of ethylic alcohol

- (57) Invenția se referă la industria alimentară, și anume la un procedeu de obținere a alcoolului etilic.

Rezultatul tehnic constă în utilizarea deșeurilor industriei zahărului și conservelor, micșorarea prețului de cost al produsului. Procedeu prevede păstrarea și acidularea melasei cu acid sulfuric sau clorhidric, omogenizarea, maturarea și diluarea ei cu apă, introducerea substanțelor nutritive, levurilor, rediluarea, fermentarea amestecului, distilarea și rectificarea lui. Noutatea constă în acidularea până la pH 2,8-4,0, diluarea și rediluarea cu deșeuri din industria conservelor până la 17,0% substanțe uscate, introducerea levurilor vinicole autolizate la o doză de 2,0-4,0% vol. În calitate de deșeuri ale industriei conservelor se iau sucurile și

pulpa de fructe nestandarde, sedimentele de pe urma decantării sucurilor și vinurilor, obținute prin fermentarea celor din urmă cu maia la o temperatură de 25±3°C, până când concentrația alcoolului în mediu atinge 4,0-7,0%vol., și limpezirea în decurs de 5-10 zile.

Revendicări: 2

- (11) 593 F2
 (51) C 12 P 19/42
 (21) 94-0302
 (22) 21.09.1994
 (71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD
 (72) Scutaru Iurie, Codreanu Svetlana, Rudic Valeriu, Gulea Aurelian, MD

(54) **Procedeu de determinare a cianocobalaminei**
Method for cianocobalamine determination

- (57) Invenția se referă la microbiologie, în special la un procedeu de determinare a cianocobalaminei în biomasa bacteriilor propionice. Se propune un procedeu de determinare a cianocobalaminei în biomasa bacteriilor propionice, incluzând extracția cianocobalaminei din suspensia apoasă a biomasei la încălzire în prezența KCN, separarea fazei lichide prin centrifugare și stabilizarea ei cu determinarea ulterioară a cantității de cianocobalamină prin spectrometrie, caracterizat prin aceea că extracția cianocobalaminei se realizează la pH=6-7, stabilizarea fazei lichide după centrifugare se desfășoară la pH=8,5-10,0 la întuneric timp de o oră în prezența surplusului de KCN, iar cantitatea de cianocobalamină se determină conform formulei:

$$C = \frac{2 D_{540} - D_{498} - D_{582}}{10 \cdot L}, \text{ în care}$$

C este conținutul de cianocobalamină, %;
 D₅₄₀ este densitatea optică la 540 nm;
 D₄₉₈ este densitatea optică la 498 nm;
 D₅₈₂ este densitatea optică la 582 nm;
 L este grosimea chiuvetei.

Rezultatul tehnic al procedeuului constă în simplificarea și reducerea duratei necesare pentru determinarea cantitativă a cianocobalaminei și în sporirea exactității și a reproductibilității procedeuului.

Revendicări: 1

- (11) 594 F1
 (51) C 25 B 11/10
 (21) 95-0263
 (22) 05.06.1995
 (71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, Institutul de fizică aplicată al Academiei de Științe din Republica Moldova, MD.
 (72) Covaleov Victor, Gonciaruc Valeriu, Covaleova Olga, MD; Cretescu Igor, RO; Bologa Mircea, Duca Gheorghe, MD.
 (54) **Procedeu de confecționare a anozilor rezistenți la uzură**
Method for wear-resistant anods manufacturing
 (57) Invenția se referă la un procedeu de confecționare a anozilor rezistenți la uzură, folosiți în special în cadrul unor procese electrochimice industriale, cum ar fi: hidrometalurgia, galvanotehnica, epurarea, demineralizarea apei etc.
 Procedeu propus de confecționare a anozilor rezistenți la uzură presupune depunerea unui strat activ mixt de oxizi pe o suprafață de titan. Depunerea stratului activ se efectuează cu pulbere de oxid de mangan și ados de oxid de argint în următoarele proporții, în procente de greutate:
- | | |
|------------------|---------|
| AgO | 0,5-1 |
| MnO ₂ | restul. |
- Între stratul activ și suprafața de titan se

depune un strat de oxid de siliciu pulverulent. Depunerile se efectuează prin descărcări electrice, produse între doi electrozi, polarizați cu o tensiune continuă cuprinsă între 50-70 V, amplasați într-un câmp magnetic rotitor, care realizează lichefierea magnetică a pulberilor de oxizi, cu un conținut volumetric de 0,1-0,25% din volumul camerei de reacție, și a particulelor asimetrice din material feromagnetic moale, cu un conținut volumetric de 0,05-0,15% din volumul camerei de reacție. Depunerea stratului de oxid de siliciu pulverulent se efectuează cu aerosil cu dispersia de 400-1000 Å.

În calitate de particule asimetrice din material feromagnetic moale se utilizează bucăți de sârmă din oțel cu lungimea de 8-20 mm și diametrul de 1,5-2,5 mm.

Rezultatul tehnic constă în îmbunătățirea adeziunii stratului activ la suprafața de titan, creșterea densității și diminuarea porozității stratului activ la depunere pe suprafața de titan, în realizarea unor anozii inerti din punct de vedere al solubilității, în deplasarea potențialului electrochimic în soluții apoase de electroliți spre regiunea electropozitivă.

Revendicări: 3

Figuri: 1

- (11) 595 F1
 (51) E 04 B 1/58, 1/24
 (21) 95-0229
 (22) 16.02.1995
 (71)(72)(73) Burciu Vitalie, MD
 (54) **Nod de prindere a barelor structurii spațiale reticulate**
Node joint of space carcass bares
 (57) Invenția se referă la domeniul construcției, și anume la structurile spațiale reticulate, și poate fi folosită pentru confecționarea atât a structurilor nepretensionate, cât și a celor pretensionate, executate din bare din diferite materiale.
 Nodul de prindere a barelor structurii spațiale reticulate conține o placă spațială de tip guseu, de care sunt prinse barele orizontale 1 și 8 și barele înclinate 9. Placa spațială de tip guseu este alcătuită din două părți componente 3 și 4, iar una din perechile de bare orizontale este executată în formă de țevă 1 prin care poate trece un element precomprimat 2. Barele orizontale 1 și 8 și barele înclinate 9 pot fi unite cu părțile 3 și 4 ale plăcii spațiale de tip guseu prin șuruburi 10, sudură 11 sau cu clei. Barele orizontale, barele înclinate 9 și părțile 3 și 4 ale plăcii

spațiale de tip 1 și 8 guseu pot fi executate din metal, lemn, mase plastice, sticlă, beton sau fibrobeton precomprimat.

Nodul propus face posibilă asamblarea structurii spațiale din elemente mărite, micșorând astfel volumul de muncă la confecționarea și asamblarea ei, crearea structurilor spațiale neprecomprimare și precomprimare, automatizarea procesului de confecționare, executarea structurii spațiale din diferite materiale.

Revendicări: 10

Figuri: 2

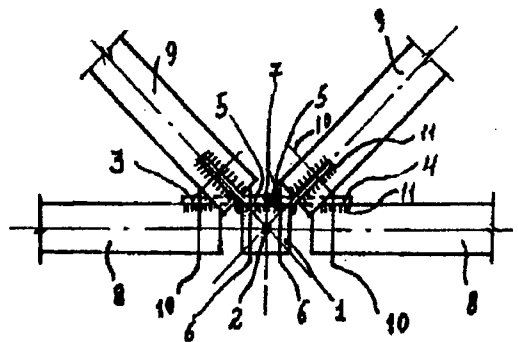


Fig. 1

III. Mărci

Cereri de înregistrare

**CODURILE INID PENTRU IDENTIFICAREA DATELOR BIBLIOGRAFICE
REFERITOARE LA MĂRCI SAU DENUMIRI
DE ORIGINE**

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| (11) Numărul mărcii | (53) Clasificarea elementelor figurative |
| (15) Data de înregistrare | (54) Reproducerea mărcilor |
| (17) Termenul de înregistrare | (55) Indicația că marca este o marcă colectivă |
| (18) Data expirării termenului de valabilitate | (56) Indicația că marca este o marcă tridimensională |
| (21) Numărul depozitului | (57) Lista produselor și/sau serviciilor |
| (22) Data depozitului | (58) Disclamări |
| (31) Numărul atribuit depozitului prioritar | (59) Indicarea culorilor revendicate |
| (32) Data depozitului prioritar | (64) Numărul și data de înregistrare anterioară |
| (33) Țara depozitului prioritar | (73) Numele sau denumirea și adresa titularului mărcii |
| (51) Indicația claselor conform Clasificării Internaționale a Produselor și Serviciilor pentru înregistrarea mărcii | (77) Adresa poștală a titularului mărcii |

- (21) 003892
(22) 14.12.1994
(73) **TICKETMASTER CORPORATION, an Illinois Corporation, US**
3701 Wilshire Boulevard, Los Angeles, California, 90010, Statele Unite ale Americii
(54)



- (51)(57)
09 - mașini și aparate pentru rezervare automată a locurilor și pentru eliberarea biletelor; software pentru computere în scopul rezervării locurilor la concerte muzicale, reprezentări și alte spectacole de divertisment și competiții sportive, în scopul eliberării biletelor și calculului;
41 - servicii ale agenției de bilete; rezervare sau comandă a biletelor, servicii de intermediere în vederea vânzării biletelor; servicii în vederea calculațiilor referitoare la rezervarea locurilor, biletelor și beneficiilor de la concerte muzicale, reprezentări și alte spectacole de divertisment și competiții sportive.

- (21) 003949
(22) 26.12.1994
(31) 93015822
(32) 19.04.1993
(33) RU
(73) **Soremartec S.A., BE**
Dreve de l'Arc-en-Ciel 102, 6700 Schoppach-Arlon, Belgia
(54)

LIBERTY

- (51)(57)
30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, surogate de cafea, făină și produse cerealiere, pâine; articole de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop din melasă, drojdie, prafuri de copt, sare, muștar, oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață alimentară.

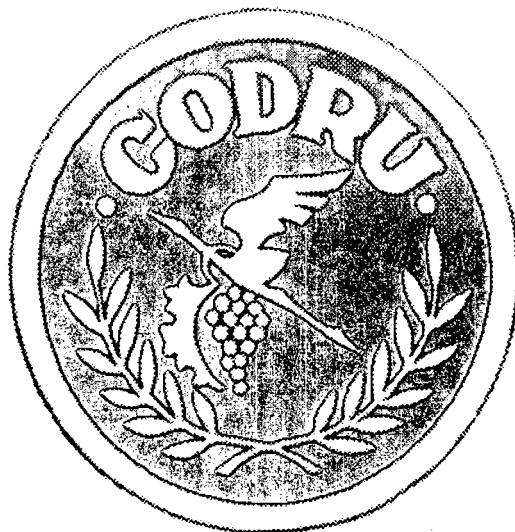
- (21) 003950
(22) 26.12.1994
(31) 93014852
(32) 12.04.1993

- (33) RU
(73) **Soremartec S.A., BE**
Dreve de l'Arc-en-Ciel 102, 6700 Schoppach-Arlon, Belgia
(54)

MON AMOUR

- (51)(57)
30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, surogate de cafea, făină și produse cerealiere, pâine; articole de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop din melasă, drojdie, prafuri de copt, sare, muștar, oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață alimentară.

- (21) 004148
(22) 30.12.1994
(73) **Combinatul de vinuri și coniacuri din Bălți, MD**
Bd. Victoriei, nr. 49, 279200, Bălți, Republica Moldova
(54)



- (51)(57)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

- (21) 004164
(22) 05.01.1995
(73) **Firma de producere și comerț "PALA-MARCIUC" F.P.C. "PAL"-I.I., MD**
Str. N. Titulescu, nr. 53, MD-2018, Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

- 20 - obiecte de artă și sculpturi din lemn, ghips sau mase plastice;
- 35 - reclamă, operații de export-import, marketing;
- 36 - intermediere în operațiuni financiare;
- 37 - reparație de mobilier.

(21) 004165

(22) 09.01.1995

(73) G.D.Searle & Co., US

5200 Old Orchard Road, Skokie, IL 60077,
Statele Unite ale Americii

(54)

NITRADISC

(51)(57)

- 05 - produse farmaceutice, veterinare și igienice, substanțe dietetice pentru uz medicinal, alimente pentru copii, plasturi, materiale pentru pansamente; materiale pentru plombarea dinților și pentru mulaje dentare; dezinfectante; substanțe pentru distrugerea animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide și toate articolele incluse în clasa 05.

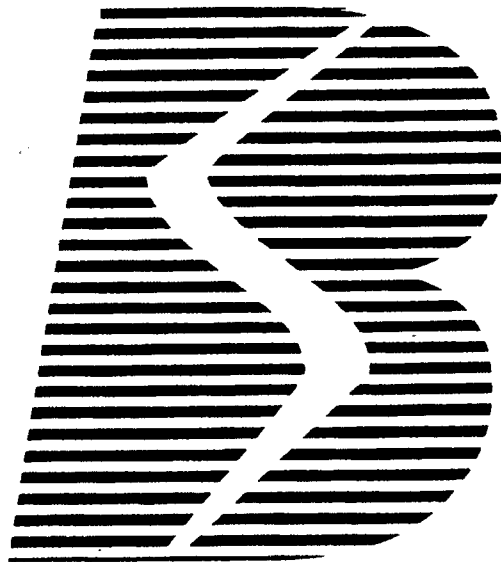
(21) 004166

(22) 13.01.1995

(73) Fabrica de alcool din Briceni, MD

Str.Frunze 39, Briceni, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

- 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(21) 004167

(22) 16.01.1995

(73) INTEL CORPORATION, US

2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,
California 95052-8119, Statele Unite ale Americii

(54)

ProShare

(51)(57)

- 38 - comunicații și telecomunicații.

(21) 004168

(22) 16.01.1995

(73) Acționerne tovaristvo "ROSTOC", UA
Str. Zabolotnogo 20a, 252161, Kiev, Ucraina

(54)



(51)(57)

36 - asigurări, afaceri financiare, afaceri monetare, afaceri imobiliare și toate serviciile incluse în clasa 36.

(21) 004169

(22) 16.01.1995

(73) Acționerne tovaristvo "ROSTOC", UA
Str. Zabolotnogo 20a, 252161, Kiev, Ucraina
(54)

MUTUAL PENSION

(51)(57)

36 - asigurări, afaceri financiare, afaceri monetare, afaceri imobiliare și toate serviciile incluse în clasa 36.

(21) 004171

(22) 16.01.1995

(73) Acționerne tovaristvo "ROSTOC", UA
Str. Zabolotnogo 20a, 252161, Kiev, Ucraina
(54)



(51)(57)

36 - asigurări, afaceri financiare, afaceri monetare, afaceri imobiliare și toate serviciile incluse în clasa 36;
42 - elaborarea programelor pentru mașinile de calcul; consulting-uri profesionale (care nu țin de afaceri); imprimare.

(21) 004172

(22) 16.01.1995

(73) Acționerne tovaristvo "ROSTOC", UA
Str. Zabolotnogo 20a, 252161, Kiev, Ucraina
(54)

ПЕНСИОН МЬЮЧЕЛС

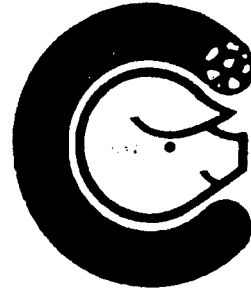
(51)(57)

36 - asigurări, afaceri financiare, afaceri monetare, afaceri imobiliare și toate serviciile incluse în clasa 36.

(21) 004173

(22) 17.01.1995

(73) Societatea pe acțiuni "CARMEZ", MD
Șos. Muncești, 121, MD-2018, Chișinău, Republica Moldova
(54)



(51)(57)

29 - salamuri;
35 - operații de export-import, marketing;
42 - expoziții.

(21) 004174

(22) 17.01.1995

(73) Societatea pe acțiuni "CARMEZ", MD
Șos. Muncești, 121, MD-2018, Chișinău, Republica Moldova
(54)

CARMEZ

(51)(57)

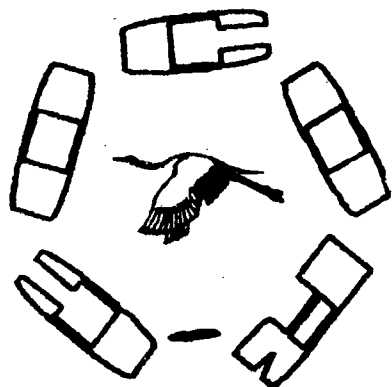
29 - salamuri;
35 - operații de export-import, marketing;
42 - expoziții.

(21) 004175

(22) 17.01.1995

(73) Societatea cu răspundere limitată firma comercială de producere "COCOR", MD
Str. Bucovinei, 13, 279200, or.Bălți, Republica Moldova

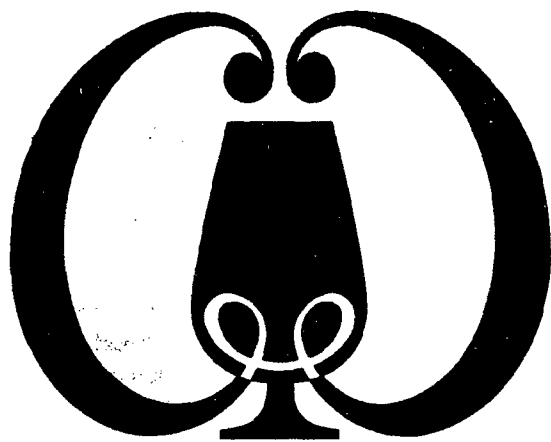
(54)



(51)(57)
35 - operații de export-import, marketing.

(21) 004176
(22) 18.01.1995
(73) **Întreprinderea Mixtă Moldo-Engleză "Codru", MD**
Str. Tighina, nr. 5, Căușeni, Republica Moldova

(54)



(51)(57)
32 - băuturi nealcoolice;
33 - băuturi alcoolice.

(21) 004177
(22) 18.01.1995
(73) **Întreprinderea Mixtă Moldo-Engleză "Codru", MD**
Str. Tighina, nr. 5, Căușeni, Republica Moldova

(54)

CODRU

(51)(57)
32 - băuturi nealcoolice.

(21) 004249
(22) 23.01.1995
(73) **NOT US LIMITED, an Ireland corporation, IE**
44 James Place East, Dublin 2, Irlanda

(54)

U2

(51)(57)
09 - înregistrări audio și video pe plăci, benzi, discuri și casete;
16 - articole din hârtie, neincluse în alte clase; imprimate; fotografii; cărți de joc;
25 - îmbrăcăminte;
41 - organizare de divertismente, inclusiv a concertelor grupurilor vocale și instrumentale.

(21) 004250
(22) 25.01.1995
(73) **KOBRAND CORPORATION, US**
134 East 40th Street, New York 10016, Statele Unite ale Americii

(54)

ALIZE

(51)(57)
33 - lichioruri alcoolice.

(21) 004252
(22) 31.01.1995
(73) **RJR-MACDONALD INC., CA**
One, First Canadian Place, 60th Floor, Toronto, Ontario, Canada

(54)

MACDONALD EXPORT 'A'

(51)(57)

34 - tutun, articole pentru fumători, chibrituri și toate articolele incluse în clasa 34.

(21) 004257

(22) 21.02.1995

(73) Merrill J. Fernando & Sons Pvt. Ltd., LK
52, Maligawatte Road, Colombo 10, SRI
LANKA

(54)

Dilmah

(51)(57)

30 - ceai, cafea, condimente și produse de cofetărie.

(21) 004258

(22) 24.02.1995

(73) JOHN WILMAN LIMITED, GB
Riverside Mills, Crawford Street, Nelson,
Lancashire BB9 7QT, Marea Britanie

(54)

COLOROLL

(51)(57)

24 - țesături și produse textile; produse textile cu amănuntul; produse textile de menaj; lenjerie de pat (nedestinată portului); huse de pat; cuverturi de pat; plăpumi matlasate din fulgi; cearșafuri duble; fețe de pernă; perdele, perne din fulgi; plăpumi matlasate; perdele; ștergare; acoperiri de perete; materiale textile de draperie pentru căptușirea pereților, storuri din materiale textile; materiale textile;

27 - tapete; acoperiri de perete (netextile); tapete pentru poduri; acoperiri netextile pentru poduri; borduri; covoare; molton; covorașe; acoperiri de podea.

(21) 004259

(22) 24.02.1995

(73) JOHN WILMAN LIMITED, GB
Riverside Mills, Crawford Street, Nelson,
Lancashire BB9 7QT, Marea Britanie

(54)

JOHN WILMAN

(51)(57)

24 - țesături și produse textile; produse textile cu amănuntul; produse textile de menaj; lenjerie de pat (nedestinată portului); huse de pat; cuverturi de pat; plăpumi matlasate din fulgi; cearșafuri duble; fețe de pernă; perdele, perne din fulgi; plăpumi matlasate; perdele; ștergare; acoperiri de perete; materiale textile de draperie pentru căptușirea pereților, storuri din materiale textile; materiale textile;

27 - tapete; acoperiri de perete (netextile); tapete pentru poduri; acoperiri netextile pentru poduri; borduri; covoare; molton; covorașe; acoperiri de podea.

(21) 004262

(22) 27.02.1995

(73) SOREMARTEC S.A., BE
Dreve de l'Arc-en-Ciel 102, B-6700 Schoppach-Arlon, Belgia

(54)

КОНФЕТТЕРИЯ РАФФАЭЛЛО

(51)(57)

30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, surogate de cafea, făină și produse cerealiere, pâine, articole de cofetărie, înghețată; miere, melasă; drojii, prafuri de copt, sare, muștar, oțet, sosuri; mirodenii; gheață.

(21) 004263

(22) 28.02.1995

(73) Întreprinderea mixtă de tip închis
"KVINPEX AG" S.A., MD
Str. Lenin, nr. 28, 278000, or. Tiraspol, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(21) 004265

(22) 01.03.1995

(73) WORLDWIDE BRANDS, INC., US
1209 Orange Street, Wilmington, Delaware,
Statele Unite ale Americii

(54)



(51)(57)

41 - educație și divertisment, activități sportive
și culturale, în special, manifestații sportive
de tipul raliurilor pe drumuri desfundate a
automobilelor cu acționare pentru patru roți.

(21) 004268

(22) 02.03.1995

(73) BROWN & WILLIAMSON TOBACCO
CORPORATION, US
1500 Brown & Williamson Tower, Louisville
Galleria, Louisville, Kentucky, Statele Unite
ale Americii

(54)



(51)(57)

34 - țigări, tutun, produse de tutun, rechizite de
fumat, brichete și chibrituri.

(21) 004269

(22) 03.03.1995

(73) SOCIETATEA TEHNICO-ȘTIINȚIFICĂ
"OENOLAB", MD
Str. Chișinău, 118, ap. 2, mun. Chișinău,
or. Cricova, Republica Moldova

(54)

ZIMBRU

(51)(57)

33 - băuturi alcoolice.

(21) 004270

(22) 03.03.1995

(73) SOCIETATEA TEHNICO-ȘTIINȚIFICĂ
"OENOLAB", MD
Str. Chișinău, 118, ap. 2, mun. Chișinău,
or. Cricova, Republica Moldova

(54)

TAUR

(51)(57)

33 - băuturi alcoolice.

(21) 004271

(22) 03.03.1995

(73) SOCIETATEA TEHNICO-ȘTIINȚIFICĂ
"OENOLAB", MD
Str. Chișinău, 118, ap. 2, mun. Chișinău,
or. Cricova, Republica Moldova

(54)

Vultur

(51)(57)

33 - băuturi alcoolice.

(21) 004272

(22) 03.03.1995

(73) SOCIETATEA TEHNICO-ȘTIINȚIFICĂ
"OENOLAB", MD

Str. Chișinău, 118, ap. 2, mun. Chișinău,
or. Cricova, Republica Moldova

(54)

SONET

(51)(57)

33 - băuturi alcoolice.

(21) 004318

(22) 30.12.1994

(31) 151098

(32) 29.01.1992

(33) RU

(73) UNILEVER N.V., NL

Weena 455 3013 AL Rotterdam, Olanda

(54)

MENTADENT C

(51)(57)

03 - paste și prafuri de dinți.

(21) 004319

(22) 30.12.1994

(31) 151420

(32) 31.01.1992

(33) RU

(73) UNILEVER N.V., NL

Weena 455 3013 AL Rotterdam, Olanda

(54)

PEPSODENT

(51)(57)

03 - paste și prafuri de dinți.

(21) 004384

(22) 30.12.1994

(31) 166931

(32) 05.10.1992

(33) RU

(73) MADMANN TRADEMARK HOLDING
COMPANY LTD, a company organized
and existing under the laws of the State
of California, US

8000 Beverly Boulevard, Los Angeles, Cali-
fornia, 90048, Statele Unite ale Americii

(54)



(51)(57)

09 - purtători audio/video cu înregistrări pre-
liminare, în special, discuri acustice, benzi
pentru magnetofone, compact-discuri și
casete; filme cinematografice și filme te-
levizate;

41 - producere de filme cinematografice și filme
televizate; editare de literatură muzicală;
organizare de divertisment în mase, spec-
tacole și concerte de estradă.

(21) 004392

(22) 27.02.1995

(73) KRAFT FOODS, INC., US

Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093,
Statele Unite ale Americii

(54)

CAPPIO

(51)(57)

29 - carne, pește, păsări și vânat; concentrate din carne; fructe și legume conservate, uscate, fierte, coapte și prăjite; jeleuri, gemuri, marmelade, dulceturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile; sosuri pentru salate; conserve, toate produsele incluse în clasa 29;

30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă (manioc), sago, surogate de cafea, făină și produse cerealiere, articole de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop din melasă, drojdii, prafuri de copt, sare, muștar, oțet, sosuri (cu excepția sosurilor pentru salate); mirodenii; gheață alimentară, toate produsele incluse în clasa 30.

(51)(57)

35 - reclamă, management în business, activitate administrativă în domeniul business-ului, servicii prestate de oficii.

(21) 004454

(22) 05.04.1995

(73) Firma "JUSTAR" S.R.L., MD
Bd. Ștefan cel Mare, nr. 160, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova

(54)

(21) 004393

(22) 27.02.1995

(73) GREAT WALL (IMPORTERS & EXPORTERS) PTE LTD., SG
61 Club Street, Singapore 0106, Singapore

(54)

COMO

(51)(57)

09 - telefoane, aparate de telefon și utilaje; aparate de radio, centre stereo de muzică pentru automobile, televizoare și aparate video.

(21) 004405

(22) 23.03.1995

(73) SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ FIRMA "GLIE", MD
Str. Tudor Vladimirescu, nr. 86, 279200, Bălți, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

35 - publicitate; management în domeniul business-ului; servicii prestate de oficii; activitate administrativă în domeniul business-ului;
42 - gardă personală, de noapte, servicii juridice.

(21) 004455

(22) 03.04.1995

(73) SOCIETATEA PE ACȚIUNI "PANOPTIC", MD
Șos. Muncești, nr. 176, ap. 89, MD-2002, Chișinău, Republica Moldova

(54)

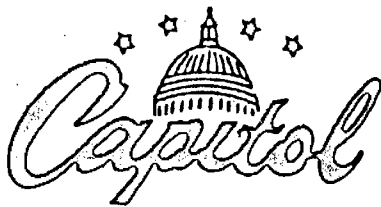
Panoptic

(51)(57)

06 - panglică metalică pentru legare sau ambalare, ambalaje din tablă de fier, oțel spoit

- în foi; containere, rezervoare, mase metalice pentru ambalaj;
- 16 - foi de viscoză și celofan pentru ambalaj; pelicule din mase plastice pentru ambalare; pachete, saci, plicuri, învelitori, pungi din hârtie sau masă plastică pentru ambalaj; hârtie pentru ambalaj; ambalaj din carton și hârtie pentru butelii; etichete (cu excepția celor din țesătură);
- 17 - pachete, saci, plicuri, învelitori, pungi din gumă pentru ambalaj;
- 20 - dara pentru ambalarea sticlei și porțelanului; containere, rezervoare, vase din mase plastice pentru ambalaj;
- 22 - panglică nemetalică pentru ambalaj, frânghii, sfori pentru ambalaj;
- 24 - etichete din materiale textile;
- 35 - reclamă;
- 41 - producerea videospoturilor publicitare, activitate editorială, distribuirea publicațiilor periodice în ordinea înregistrării;
- 42 - tipar, design în domeniul arhitecturii; amenajarea interiorului; design în domeniul ambalării; organizarea expozițiilor; activitate tipografică.

- (21) 004456
 (22) 05.12.1994
 (73) CAPITOL RECORDS INC., o corporație organizată și existentă conform legilor SUA, US
 1750 North Vine Street, Hollywood, California, Statele Unite ale Americii
 (54)



- (51)(57)
 09 - înregistrări video și audio; casete, discuri, benzi; părți și fittinguri pentru produsele menționate și alte produse incluse în această clasă.

- (21) 004457
 (22) 05.12.1994
 (73) CAPITOL RECORDS INC., o corporație organizată și existentă conform legilor SUA, US
 1750 North Vine Street, Hollywood, California, Statele Unite ale Americii

(54)

BLUE NOTE

(51)(57)

- 09 - înregistrări video și audio; casete, discuri, benzi; părți și fittinguri pentru produsele menționate și alte produse incluse în această clasă.

- (21) 004458
 (22) 05.12.1994
 (73) CAPITOL RECORDS INC., o corporație organizată și existentă conform legilor SUA, US
 1750 North Vine Street, Hollywood, California, Statele Unite ale Americii
 (54)



(51)(57)

- 09 - înregistrări video și audio; casete, discuri, benzi; părți și fittinguri pentru produsele menționate și alte produse incluse în această clasă.

- (21) 004459
 (22) 05.12.1994
 (73) CAPITOL RECORDS INC., o corporație organizată și existentă conform legilor SUA, US
 1750 North Vine Street, Hollywood, California, Statele Unite ale Americii
 (54)

XDR

(51)(57)

- 09 - înregistrări video și audio; casete, discuri,

benzi; părți și fittinguri pentru produsele menționate și alte produse incluse în această clasă.

(21) 004460

(22) 05.12.1994

(73) THORN EMI plc., o societate organizată și existentă conform legilor Angliei, GB
4 Tenterden Street, London, Anglia

(54)

EMI

(51)(57)

09 - înregistrări video și audio; casete, discuri, benzi; părți și fittinguri pentru produsele menționate și alte produse incluse în această clasă.

(21) 004461

(22) 05.12.1994

(73) THORN EMI plc., o societate organizată și existentă conform legilor Angliei, GB
4 Tenterden Street, London, Anglia

(54)

THORN

(51)(57)

41 - arendarea aparatelor de uz casnic și a aparatului de divertisment; arendarea aparatelor și instrumentelor de înregistrare, reproducere, recepție și transmitere a sunetului și/sau a imaginii, televizoarelor, aparatelor și dispozitivelor radio și/sau audio; arendarea aparatelor și dispozitivelor de iluminat, încălzit, de gătit, de uscat, de ventilație și de răcit; arendarea frigiderelor, mașinilor de spălat, centrifugelor, uscătoarelor; aparatelor de curățat, aspiratoarelor; toate serviciile incluse în clasa 41.

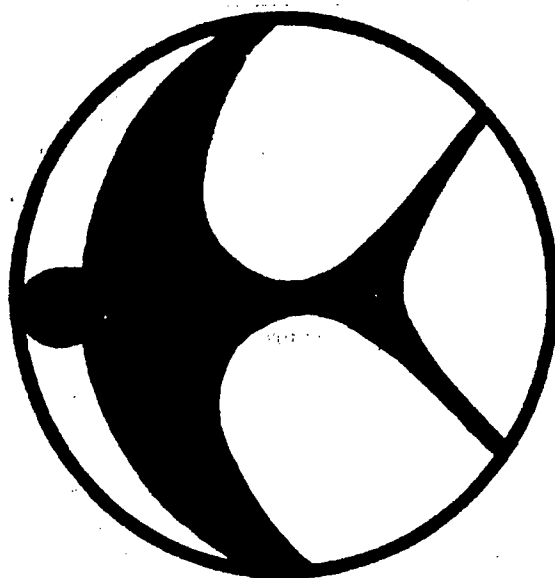
(21) 004464

(22) 16.02.1995

(73) Firma de producție și comerț "OISO", MD

Bd. Traian, nr. 15, ap. 3, MD-2060, Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

14 - bijuterii;
16 - articole de carton, fotografii, produse imprimate;
25 - îmbrăcăminte, încălțăminte, lenjerie, căciuli;
29 - fructe și legume conservate;
30 - articole de cofetărie, înghețată, pâine;
31 - produse agricole, fructe și legume proaspete;
32 - bere, băuturi nealcoolice;
35 - asigurări și finanțe;
37 - construcție și reparație;
39 - transport și depozitare, turism;
40 - prelucrare de materiale;
42 - cafenele, magazine de firmă, comercializarea mărfurilor.

(21) 004466

(22) 20.03.1995

(73) Supra Corporation of Japan, incorporated in Japan, JP

CPO Box 860, Tokyo 100-91, Japonia

(54)

SUPRA

(51)(57)

07 - mașini de spălat (automate, semiautomate, cu încărcare din față), uscătoare, aparate de răcire a aerului, uscătoare de păr, părți,

fitinguri și accesorii pentru toate produsele sus-numite;

09 - aparate și instrumente electronice, echipament audio, aparate de radio, receptoare televizate, complexuri televideo, antene, armătură de rezistență pentru antene (survoltoare), antene parabolice (satelit), dispozitive pentru înregistrare și/sau reproducere pe benzi magnetice, dispozitive pentru înregistrare și/sau reproducere pe casete, dispozitive pentru înregistrare și/sau reproducere pe compact-discuri, pickup-uri, echipament video, dispozitive pentru înregistrare și/sau reproducere video; camere video, camere cinematografice, computere, dispozitive periferice pentru computere, imprimante, dispozitive de citire a discurilor și dischetelor, monitoare, blocuri de vizionare, software pentru computere, benzi magnetice, casete cu benzi magnetice, discuri acustice, benzi video, casete video, compact-discuri, discuri video, discuri și dischete pentru computere, discuri și dischete flexibile, calculatoare, utilaj telefonic, baterii, aparate facsimile, peliculă pentru fotografii, camere, părți, fitinguri și accesorii pentru toate produsele sus-numite;

11 - aparate uzuale, inclusiv aparate pentru condiționarea aerului (precum și cele de fereastră și încastate) și congelatoare (pentru congelare și decongelare), frigidere, frigiderelăzi, cuptoare cu microunde, uscătoare de păr, tostere, combine de bucătărie, fiare de călcat, cuțite electrice, mașini de tocat carne, mixere manuale cu vas, storcătoare de citrice, storcătoare manuale, râșnițe de cafea, mașini de cusut, mașini de tricotat, încălzitoare, radiatoare de ulei, frigidere transportabile pentru apă, aparate de răcire, aspiratoare, aragazuri, mașini de gătit de masă, părți, fitinguri și accesorii pentru toate produsele sus-menționate;

14 - ceasuri, ceasuri de mână, accordeare, părți, fitinguri și accesorii pentru toate produsele sus-numite;

15 - instrumente muzicale electronice, părți, fitinguri și accesorii pentru acestea;

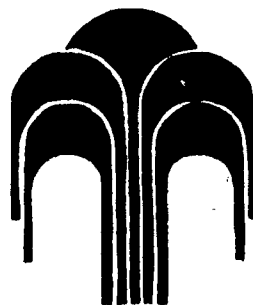
16 - echipament pentru oficii, inclusiv mașini de scris, computere, aparate facsimile, părți, fitinguri și accesorii pentru toate produsele sus-numite.

(21) 004471

(22) 14.03.1995

(73) NU SKIN INTERNATIONAL, INC., US
One NU Skin Plaza, 75 West Center, Provo,
Utah, 84601, B01-345-3899, Statele Unite ale
Americii

(54)



(51)(57)

03 - săpunuri; parfumuri, uleiuri eterice, produse cosmetice, loțiuni pentru păr; prafuri și paste de dinți; toate produsele cosmetice și de parfumerie, incluse în clasa 03.

(21) 004472

(22) 14.03.1995

(73) NU SKIN INTERNATIONAL, INC., US
One NU Skin Plaza, 75 West Center, Provo,
Utah, 84601, B01-345-3899, Statele Unite ale
Americii

(54)

NU SKIN

(51)(57)

03 - săpunuri; parfumuri, uleiuri eterice, produse cosmetice, loțiuni pentru păr; prafuri și paste de dinți; toate produsele cosmetice și de parfumerie, incluse în clasa 03.

(21) 004473

(22) 17.04.1995

(73) Fabrica de zahăr E.GUDANOV din Drochia, MD
279400, or.Drochia, Republica Moldova

(54)



- (51)(57)
 29 - fructe și legume conservate;
 30 - zahăr;
 31 - tescovină uscată;
 32 - sucuri.

- (21) 004475
 (22) 10.04.1995
 (73) Eveready Battery Company, Inc., US
 Checkerboard Square, St.Louis, Missouri
 63164, Statele Unite ale Americii
 (54)

EVEREADY

- (51)(57)
 09 - aparate și instrumente științifice, navale, geodezice, electrice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizat, de control (verificare), de salvare și didactice; aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea sunetelor sau imaginilor, purtători magnetici de date, discuri acustice; distribuitoare automate și mecanisme pentru aparatele cu plată prealabilă; case de bani înregistratoare, mașini de calcul, echipament pentru prelucrarea informației, computere, aparate extinctoare;
 11 - instalații de iluminat, de încălzit, de produs aburi, de fierț, de refrigerare, de uscat, de ventilație, de distribuție a apei și instalații sanitare.

- (21) 004476
 (22) 10.04.1995
 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, US
 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, Statele Unite ale Americii
 (54)

AQUATRED

- (51)(57)
 12 - pneuri, anvelope, bandaj de roată.

- (21) 004477
 (22) 10.04.1995
 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, US
 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, Statele Unite ale Americii

(54)

EAGLE

- (51)(57)
 12 - pneuri, anvelope, bandaj de roată.

- (21) 004478
 (22) 10.04.1995
 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, US
 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, Statele Unite ale Americii
 (54)

GT2

- (51)(57)
 12 - pneuri, anvelope, bandaj de roată.

- (21) 004479
 (22) 10.04.1995
 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, US
 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, Statele Unite ale Americii
 (54)

NCT

- (51)(57)
 12 - pneuri, anvelope, bandaj de roată.

- (21) 004480
 (22) 10.04.1995
 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, US
 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, Statele Unite ale Americii
 (54)

UNISTEEL

- (51)(57)
 12 - pneuri, anvelope, bandaj de roată.

- (21) 004481
(22) 10.04.1995
(73) **THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, US**
1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, Statele Unite ale Americii
(54)

VECTOR

- (51)(57)
12 - pneuri, anvelope, bandaj de roată.

- (21) 004482
(22) 10.04.1995
(73) **THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, US**
1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, Statele Unite ale Americii
(54)

WRANGLER

- (51)(57)
12 - pneuri, anvelope, bandaj de roată.

- (21) 004484
(22) 12.04.1995
(73) **NU Skin International, Inc., US**
One NU Skin Plaza, 75 West Center Provo, Utah 84601, B01-345-3899, Statele Unite ale Americii
(54)

QIQ

- (51)(57)
09 - aparate și instrumente științifice, navale, geodezice, electrice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizat, de control (verificare), de salvare și didactice; aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea sunetelor sau imaginilor, purtători magnetici de date, discuri acustice; distribuitoare automate și mecanisme pentru aparatele cu plată prealabilă; case de bani înregistratoare, mașini de calcul, echipament pentru prelucrarea informației, computere, aparate extinctoare;
41 - educație, organizarea procesului de instru-

ire, divertisment, activitate sportivă și culturală.

- (21) 004485
(22) 12.04.1995
(73) **NU Skin International, Inc., US**
One NU Skin Plaza, 75 West Center Provo, Utah 84601, B01-345-3899, Statele Unite ale Americii
(54)

DIAMONDLINK

- (51)(57)
09 - aparate și instrumente științifice, navale, geodezice, electrice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizat, de control (verificare), de salvare și didactice; aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea sunetelor sau imaginilor, purtători magnetici de date, discuri acustice; distribuitoare automate și mecanisme pentru aparatele cu plată prealabilă; case de bani înregistratoare, mașini de calcul, echipament pentru prelucrarea informației, computere, aparate extinctoare;
35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale; administrare comercială, servicii de birou.

- (21) 004486
(22) 12.04.1995
(73) **NU Skin International, Inc., US**
One NU Skin Plaza, 75 West Center Provo, Utah 84601, B01-345-3899, Statele Unite ale Americii
(54)

INTERIOR DESIGN

- (51)(57)
05 - produse farmaceutice, veterinare și igienice, substanțe dietetice pentru uz medicinal, alimente pentru copii, plasturi, materiale pentru pansamente; materiale pentru plombarea dinților și pentru mulaje dentare; dezinfectante; substanțe pentru distrugerea animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide;
29 - carne, pește, păsări și vânat; concentrate din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleurii, dulciuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;

32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri de fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor.

(21) 004487
 (22) 12.04.1995
 (73) NU Skin International, Inc., US
 One NU Skin Plaza, 75 West Center Provo,
 Utah 84601, B01-345-3899, Statele Unite ale
 Americii
 (54)

NU COLOUR

(51)(57)
 03 - preparate pentru albit și alte substanțe pen-
 tru spălat; preparate pentru curățat, lu-
 struit, degresat și abrazat; săpunuri; par-
 fumerie, uleiuri eterice, produse cosmetice,
 loțiuni pentru păr; prafuri și paste de dinți;
 21 - ustensile și vase pentru menaj sau bucătărie
 (cu excepția celor din metale prețioase sau
 placate); piepteni și bureți; perii (cu excepția
 pensulelor); materiale pentru industria pe-
 riilor; instrumente și materiale pentru în-
 ținerea curățeniei, bureți metalici, sticlă
 brută sau semifabricată (cu excepția sticlei
 pentru construcție); sticlărie, porțelan și
 faianță neincluse în alte clase.

(21) 004488
 (22) 12.04.1995
 (73) NU Skin International, Inc., US
 One NU Skin Plaza, 75 West Center Provo,
 Utah 84601, B01-345-3899, Statele Unite ale
 Americii
 (54)

NU SKIN GLOBAL ADVANTAGE

(51)(57)
 16 - hârtie, carton și articole din aceste materiale,
 neincluse în alte clase; produse imprimate;
 articole de legătorie; fotografii, papetărie,
 materiale adezive pentru papetărie sau me-
 naj, materiale pentru artiști plastici; pensule;
 mașini de scris și articole de birou (cu
 excepția mobilei); materiale didactice și in-
 tuitive (cu excepția aparatelor); materiale
 plastice pentru ambalaje (neincluse în alte
 clase); cărți de joc; caractere tipografice;
 clișee tipografice;

35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale;
 administrare comercială, servicii de birou.

(21) 004536
 (22) 13.02.1995
 (73) ROEMMERS INTERNACIONAL S.A.,
 PA
 Apartado 6-294, El Dorado, Panama
 (54)

DOLALGIAL

(51)(57)
 05 - produse medicinale.

(21) 004537
 (22) 13.02.1995
 (73) ROEMMERS INTERNACIONAL S.A.,
 PA
 Apartado 6-294, El Dorado, Panama
 (54)

DORIXIN

(51)(57)
 05 - produse medicinale.

(21) 004539
 (22) 21.02.1995
 (73) SCHERING - PLOUGH Ltd., CH
 Topferstrasse 5, CH 6004 Lucerne, Elveția
 (54)

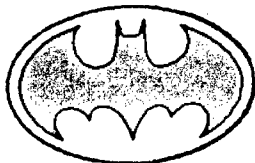
ИНТРОН А

(51)(57)
 05 - produse farmaceutice, veterinare și igienice,
 substanțe dietetice pentru uz medicinal,
 alimente pentru copii, plasturi, materiale
 pentru pansamente; materiale pentru plom-
 barea dinților și pentru mulaje dentare; de-
 zinfectante; substanțe pentru distrugerea
 animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide.

(21) 004540
 (22) 24.02.1995
 (73) DC COMICS, a General Partnership of
 State of New York, US

1325 Avenue of Americas, New York, New York 10019, Statele Unite ale Americii

(54)



BATMAN

(51)(57)

- 09 - aparate și instrumente științifice, navale, geodezice, electrice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizat, de control (verificare), de salvare și didactice; aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea sunetelor sau imaginilor, purtători magnetici de date, discuri acustice; distribuitoare automate și mecanisme pentru aparatele cu plată prealabilă; case de bani înregistratoare, mașini de calcul, echipament pentru prelucrarea informației, computere, aparate extinctoare;
- 25 - îmbrăcăminte, încălțăminte și articole pentru acoperit capul;
- 28 - jocuri, jucării; articole de gimnastică și de sport neincluse în alte clase; podoabe pentru pomul de iarnă.

(21) 004543

(22) 30.03.1995

(73) E.I. Du Pont de Nemours & Co., a Delaware corporation, US
1007 Market Street, Wilmington, Delaware
19898, Statele Unite ale Americii

(54)

MARANYL

(51)(57)

- 01 - nailon și rășini plastice sintetice, conținând, în general, nailon în formă de mase, lichide, emulsii, dispersii, prafuri și granulate; substanțe adezive, fabricate completamente sau în general din nailon, toate articolele menționate fiind destinate industriei;
- 17 - foi flexibile din nailon și foi flexibile din materiale (netextile) fabricate, în general, din nailon, inclusiv articole din ele incluse în clasa 17; materiale incluse în clasa 17, pen-

tru călăfătuire, etanșare și izolare, fabricate completamente sau în general din nailon.

(21) 004544

(22) 30.03.1995

(73) THE BRITISH PETROLEUM COMPANY p.l.c., GB
Britannic House, 1 Finsbury Circus, London, EC2M 7BA, Marea Britanie

(54)

AUTRAN

(51)(57)

- 01 - produse chimice destinate industriei; uleiuri și lichide hidraulice; antigeluri și răcitoare pentru motoare; lichide de frână; lichide pentru prelucrarea metalelor; lichide pentru transmisii automate;
- 04 - uleiuri și grăsimi industriale; lubrifianti; combustibili; uleiuri și lubrifianti destinați pentru tăiere; uleiuri și lichide pentru transmisii.

(21) 004545

(22) 30.03.1995

(73) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES Ltd., IL
P.O. Box 1142, Jerusalem 91010, Israel

(54)

**COPAXONE
КОПАКСОН**

(51)(57)

- 05 - preparate farmaceutice pentru tratamentul sclerozei diseminate.

(21) 004546

(22) 05.04.1995

(73) YKK CORPORATION, JP
1, Kanda Izumi-Cho, Chiyoda-Ku, Tokyo, Japonia

(54)



YKK

(51)(57)

26 - fermoare, cheoturi cu copci și butoniere, cheoturi reglabile, catarame, capse, cheoturi, butoane, cheoturi cu copci, butoniere, bentițe, cheoturi cu agrafe, agrafe pentru bretele, copci, cheoturi pentru genți, nituri pentru ornamentarea articolelor din țesătură, gume, șireturi, gume elastice, panglici, găitane neelastice, materiale pentru ajustarea îmbrăcăminte.

(21) 004547

(22) 05.04.1995

(73) YKK CORPORATION, JP

1, Kanda Izumi-Cho, Chiyoda-Ku, Tokyo, Japonia

(54)



(51)(57)

26 - fermoare, cheoturi cu copci și butoniere, cheoturi reglabile, catarame, capse, cheoturi, butoane, cheoturi cu copci, butoniere, bentițe, cheoturi cu agrafe, agrafe pentru bretele, copci, cheoturi pentru genți, nituri pentru ornamentarea articolelor din țesătură, gume, șireturi, gume elastice, panglici, găitane

neelastice, materiale pentru ajustarea îmbrăcăminte.

(21) 004548

(22) 14.04.1995

(73) T.CHOITHRAM (INTERNATIONAL) Limited, GB

6, Hillgrove Street, St. Helier, Jersey, Channel Islands, Marea Britanie

(54)

NATCO

(51)(57)

30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, surogate de cafea; făină și produse cerealiere, pâine, articole de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop din melasă; drojdie, prafuri de copt, sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață alimentară și toate produsele incluse în clasa 30.

(21) 004549

(22) 14.04.1995

(73) WATERMAN S.A., FR

4, Rue de Texel, Paris, Franța

(54)

WATERMAN

(51)(57)

16 - hârtie, carton și articole din aceste materiale, neincluse în alte clase; produse imprimate; articole de legătorie; fotografii, papetărie, materiale adezive pentru papetărie sau menaj, materiale pentru artiști plastici; pensule; mașini de scris și articole de birou (cu excepția mobilei); materiale didactice și intuitive (cu excepția aparatelor); materiale plastice pentru ambalaje (neincluse în alte clase); cărți de joc; caractere tipografice; clișee tipografice și toate articolele incluse în clasa 16.

(21) 004550

(22) 14.04.1995

(73) UNITED STATES TOBACCO COMPANY, a Delaware corporation, US

100 West Putnam Avenue, Greenwich, Connecticut 06830, Statele Unite ale Americii

(54)

RIGHT CUT

(51)(57)

34 - tutun; articole pentru fumători; chibrituri și toate articolele incluse în clasa 34.

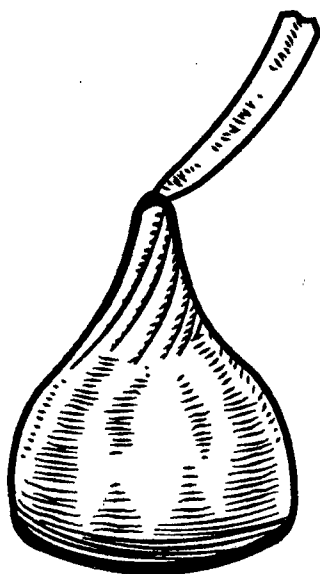
(21) 004551

(22) 14.04.1995

(73) HOMESTEAD, INC., US

111 Continental Drive, Suite 309, Newark, DE 19713, Statele Unite ale Americii

(54)



(51)(57)

30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, surogate de cafea; făină și produse cerealiere, pâine, articole de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop din melasă; drojdie, prafuri de copt, sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață alimentară și toate produsele incluse în clasa 30.

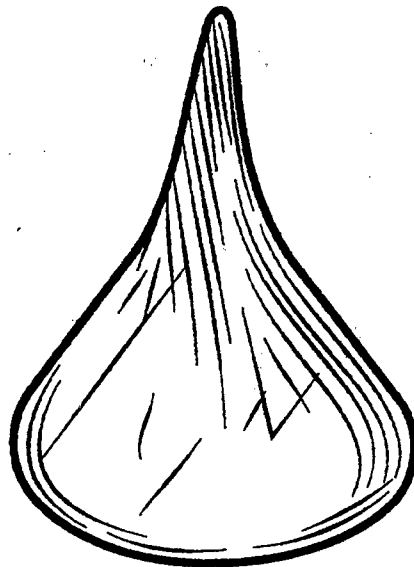
(21) 004552

(22) 14.04.1995

(73) HOMESTEAD, INC., US

111 Continental Drive, Suite 309, Newark, DE 19713, Statele Unite ale Americii

(54)



(51)(57)

30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, surogate de cafea; făină și produse cerealiere, pâine, articole de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop din melasă; drojdie, prafuri de copt, sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață alimentară și toate produsele incluse în clasa 30.

(21) 004553

(22) 14.04.1995

(73) HOMESTEAD, INC., US

111 Continental Drive, Suite 309 Newark, DE 19713, Statele Unite ale Americii

(54)

REESE'S

(51)(57)

29 - carne, pește, păsări și vânat; concentrate din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleurii, dulciuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile, toate produsele incluse în clasa 29;

30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, surogate de cafea, făină și produse cerealiere, pâine; articole de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop din melasă, drojdie, prafuri de copt, sare, muștar, oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață alimentară; toate produsele incluse în clasa 30.

- (21) 004554
 (22) 14.04.1995
 (73) **HOMESTEAD, INC., US**
 111 Continental Drive, Suite 309 Newark,
 DE 19713, Statele Unite ale Americii
 (54)

HERSHEY'S

- (51)(57)
 29 - carne, pește, păsări și vânat; concentrate din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleuri, dulciuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile, toate produsele incluse în clasa 29;
 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, surogate de cafea, făină și produse cerealiere, pâine; articole de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop din melasă, drojdie, prafuri de copt, sare, muștar, oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață alimentară, toate produsele incluse în clasa 30;
 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri de fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor, toate produsele incluse în clasa 32.

- (21) 004555
 (22) 14.04.1995
 (73) **HOMESTEAD, INC., US**
 111 Continental Drive, Suite 309 Newark,
 DE 19713, Statele Unite ale Americii
 (54)

HERSHEY'S HUGS

- (51)(57)
 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, surogate de cafea, făină și produse cerealiere, pâine; articole de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop din melasă, drojdie, prafuri de copt, sare, muștar, oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață alimentară; toate produsele incluse în clasa 30.

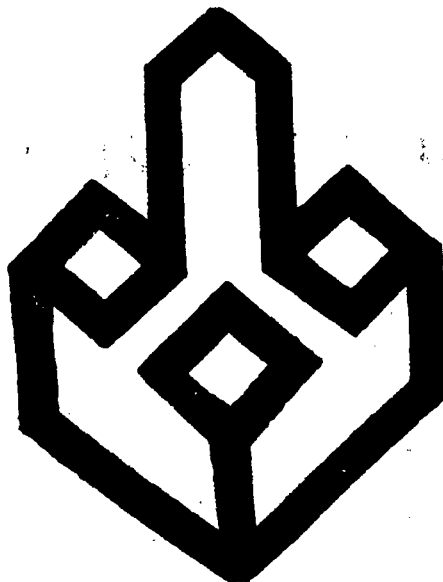
- (21) 004556
 (22) 25.04.1995
 (73) **Societatea pe acțiuni "BETON ARMAT", MD**
 Str. Uzinelor, nr. 12, MD-2036, Chișinău,
 Republica Moldova

(54)



- (51)(57)
 19 - materiale de construcție nemetalice.

- (21) 004557
 (22) 28.04.1995
 (73) **Societatea pe acțiuni pentru producerea zahărului și acidului citric "Frunză", MD**
 279546, or. Frunză, r-nul Ocnița, Republica Moldova
 (54)



- (51)(57)
 01 - acid citric;
 30 - zahăr.

- (21) 004558
(22) 28.04.1995
(73) **Firma Industrială și de Comerț "Combinatul de producere din or. Chișinău" S.R.L., MD**
Str. Solnecinaia, nr. 87, s. Codru, mun. Chișinău, Republica Moldova

(54)

GONCHAROV ГОНЧАРОВ

- (51)(57)
29 - carne, pește, păsări și vânat; concentrate din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleuri, dulciuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;
32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri de fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

- (21) 004559
(22) 02.05.1995
(73) **ratiopharm GmbH & Co., DE**
Graf-Arco-Strasse 3, D-89079 Ulm, Germania
(54)

ратиофарм

- (51)(57)
05 - produse farmaceutice, veterinare și igienice; materiale pentru pansamente.

- (21) 004560
(22) 02.05.1995
(73) **ratiopharm GmbH & Co., DE**
Graf-Arco-Strasse 3, D-89079 Ulm, Germania
(54)

ratiopharm

- (51)(57)
05 - produse farmaceutice, veterinare și igienice; materiale pentru pansamente.

- (21) 004561
(22) 02.05.1995
(73) **PFIZER INC., o societate organizată și existentă conform legilor statului Delaware, US**
235 East 42nd Street, New York, New York, Statele Unite ale Americii
(54)

NORVASC

- (51)(57)
05 - produse farmaceutice, veterinare și igienice, substanțe dietetice pentru uz medicinal, alimente pentru copii, plasturi, materiale pentru pansamente; materiale pentru plombarea dinților și pentru mulaje dentare; dezinfectante; substanțe pentru distrugerea animalelor dăunătoare; fungicide, erbicide, insecticide.

- (21) 004580
(22) 15.05.1995
(73) **Întreprinderea mixtă moldo-americană "SUN TV" S.R.L., MD**
Str. Drumul Viilor, nr. 28/2, MD-2021, Chișinău, Republica Moldova
(54)



- (59) Culori revendicate: roșu, albastru.
(51)(57)
16 - ediții imprimare;
35 - publicitate; publicitate televizată și radiofonică;
38 - radiodifuziune;
41 - emisiuni televizate și radiofonice de divertisment, programe televizate și radiofonice (pregătire, montare).

- (21) 004607
 (22) 29.05.1995
 (73) **Societatea pe acțiuni de tip închis Firma de comerț și producție "RENAȘTERE", MD**
 Str. Tighina, nr. 65, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova
 (54)

RENAȘTERE

- (51)(57)
 24 - confecționarea lenjeriei de pat;
 35 - publicitate; management în domeniul business-ului, activitate administrativă în domeniul business-ului; servicii prestate de oficii;
 36 - emiterea hârtiilor de valoare;
 39 - transport.

- (21) 004612
 (22) 25.04.1995
 (73) **Institutul Național al Viei și Vinului, MD**
 Str. Grenoble, nr. 128, MD-2019, Chișinău, Republica Moldova
 (54)



- (51)(57)
 31 - plante agricole, legume, fructe, flori;
 32 - sucuri, băuturi nealcoolice;
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
 35 - vânzare la licitație, operațiuni de export-import;

- 42 - expoziții, lucrări de cercetări tehnice și chimice, servicii de aprovizionare cu băuturi, utilizarea invențiilor.

- (21) 004617
 (22) 06.06.1995
 (73) **Comitetul Național pentru organizarea și desfășurarea concursurilor anuale Miss Moldova, MD**
 Str. Mitropolit Dosoftei, nr. 130, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova
 (54)



- (51)(57)
 41 - divertisment, organizarea manifestărilor sportive și culturale.

- (21) 004620
 (22) 13.06.1995
 (73) **Societatea pe Acțiuni de tip închis "TeLERADIO "BĂLȚI", MD**
 Str. Bucovinei, nr. 101-a, 279200, Bălți, Republica Moldova
 (54)



- (51)(57)
 38 - emisiuni televizate.

- (21) 004622
 (22) 17.05.1995
 (73) **Fabrica de conserve "ROZMIAR", MD**
 Str. Crestiuc, nr. 1, 279100, or.Ungheni,
 Republica Moldova
 (54)



- (51)(57)
 29 - conserve de fructe și legume uscate și prelucrate termic;
 32 - ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice;
 33 - băuturi alcoolice;
 35 - management în domeniul business-ului; activitate administrativă în domeniul business-ului; servicii de oficiu;
 42 - comercializarea produselor, cercetări și elaborări științifice și industriale.

- (21) 004624
 (22) 14.06.1995
 (73) **SPRINT INTERNATIONAL COMMUNICATIONS CORPORATION, corporația statului Delaware, US**
 12490 Sunrise Valley Drive, Reston Virginia
 22096, Statele Unite ale Americii
 (54)

NEXEON

- (51)(57)
 09 - aparate și instrumente științifice, navale, geodezice, electrice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizat, de control (verificare), de salvare și didactice; aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea sunetelor sau imaginilor, purtători magnetici de date, discuri acustice; distribuitoare automate și mecanisme pentru aparatele cu plată prealabilă; case de bani înregistratoare, mașini de calcul, echipament pentru prelucrarea informației, computere, aparate extinctoare;
 16 - hârtie, carton și articole din aceste materiale,

neincluse în alte clase; produse imprimate; articole de legătorie; fotografii, papetărie, materiale adezive pentru papetărie sau menaj, materiale pentru artiști plastici; pensule; mașini de scris și articole de birou (cu excepția mobilei); materiale didactice și intuitive (cu excepția aparatelor); materiale plastice pentru ambalaje (neincluse în alte clase); cărți de joc; caractere tipografice; clișee tipografice;

- 36 - asigurări, afaceri financiare, afaceri monetare, afaceri imobiliare;
 37 - construcție, reparație, servicii de instalare;
 38 - telecomunicații.

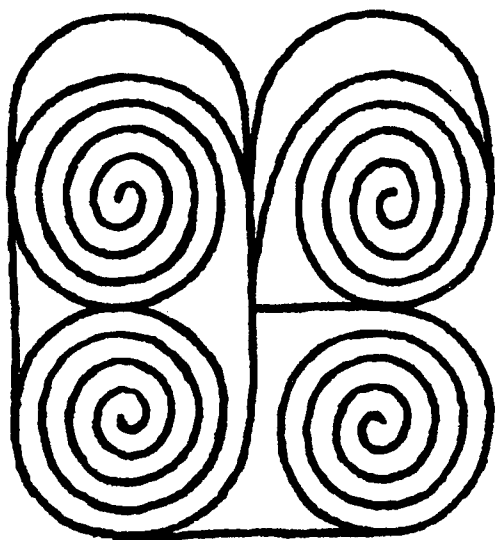
- (21) 004625
 (22) 13.06.1995
 (73) **SCANIA CV AB, SE**
 151 87 SÖDERTÄLJE, Suedia
 (54)



- (51)(57)
 07 - mașini și mașini-unelte; motoare (cu excepția motoarelor pentru vehicule terestre); manșoane, conexiuni, cuplaje și curele de transmisie (cu excepția celor pentru vehicule terestre); instrumente agricole, incubatoare pentru ouă și toate produsele incluse în clasa 07;
 12 - vehicule; aparate de locomotie terestră, aeriană și navală, și toate produsele incluse în clasa 12.

- (21) 004791
 (22) 10.08.1995
 (73) **S.A. "COMBINATUL DE ARTICOLE DIN CARTON", MD**
 str.Transnistria, nr.16, MD-2036, or.Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

16 - carton și articole din carton.

(21) 005146

(22) 17.01.1996

(73) Grupul Financiar-Industrial "Mobilă-Grup" S.A., MD

Bd. Ștefan cel Mare, nr. 69, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

20 - mobilă.

(21) 005268

(22) 01.03.1996

(73) MORCOV. ANATOLII S., MD

Bd. Decebal, nr. 63, ap. 37, MD-2020, Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

- 01 - produse chimice destinate industriei, științei, fotografiei, agriculturii, horticulturii, silviculturii; rășini artificiale în stare brută, materiale plastice în stare brută; îngrășăminte pentru sol; compoziții extinctoare; agenți de călire și substanțe chimice pentru sudarea metalelor; produse chimice pentru conservarea alimentelor; substanțe tanante; substanțe adezive pentru scopuri industriale și toate articolele incluse în clasă 01 și realizarea lor;
- 02 - vopsele, firnisuri, lacuri; substanțe de protecție împotriva coroziunii metalelor și împotriva degradării lemnului, substanțe colorante; baițuri, mordanți, rășini naturale în stare brută, metale în formă de foițe și pulberi pentru pictură, decorație și imprimare, și toate articolele incluse în clasa 02 și realizarea lor;
- 03 - preparate pentru albit și alte substanțe pentru spălat; preparate pentru curățat, lustruit, degresat și abrazat; săpunuri; parfumerie, uleiuri eterice, produse cosmetice, loțiuni pentru păr; prafuri și paste de dinți, și toate articolele incluse în clasa 03 și realizarea lor;
- 04 - uleiuri și grăsimi industriale; lubrifianti; absorbanti, umectanti și lianți pentru pulberi; combustibili (inclusiv benzină pentru motoare) și materiale pentru iluminat; lumânări, fitiluri și toate articolele incluse în clasa 04 și realizarea lor;
- 05 - produse farmaceutice, veterinare și igienice, substanțe dietetice pentru uz medicinal, alimente pentru copii, plasturi, materiale pentru pansamente; materiale pentru plombarea dinților și pentru mulaje dentare; dezinfectante; substanțe pentru distrugerea animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide și toate articolele incluse în clasa 05 și realizarea lor;
- 06 - metale obișnuite și aliajele lor; materiale metalice de construcție, construcții și edificii metalice transportabile, materiale metalice pentru căi ferate, cabluri și fire metalice neelectrice; produse de lăcătușărie și fierărie, țevi metalice, safeuri; produse metalice care nu sunt incluse în alte clase; minereuri și

- toate articolele incluse în clasa 06 și realizarea lor;
- 07 - mașini și mașini-unelte; motoare (cu excepția celor pentru vehicule terestre); manșoane, conexiuni, cuplaje și curele de transmisie (cu excepția celor pentru vehicule terestre); instrumente agricole, incubatoare pentru ouă și toate articolele incluse în clasa 07 și realizarea lor;
- 08 - unelte și instrumente acționate manual; cuțitărie, furculițe, linguri; arme albe; brice și toate articolele incluse în clasa 08 și realizarea lor;
- 09 - aparate și instrumente științifice, navale, geodezice, electrice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizat, de control (verificare), de salvare și didactice; aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea sunetelor sau imaginilor, purtători magnetici de date, discuri acustice; distribuitoare automate și mecanisme pentru aparatele cu plată prealabilă; case de bani înregistratoare, mașini de calcul, echipament pentru prelucrarea informației, computere, aparate extinctoare și toate articolele incluse în clasa 09 și realizarea lor;
- 10 - aparate și instrumente chirurgicale, medicale, dentare și veterinar, proteze pentru membre, ochi și dinți; articole ortopedice, material pentru suturi și toate articolele incluse în clasa 10 și realizarea lor;
- 11 - instalații de iluminat, de încălzit, de produs aburi, de fierț, de refrigerare, de uscat, de ventilație, de distribuție a apei și instalații sanitare, și toate articolele incluse în clasa 11 și realizarea lor;
- 12 - vehicule; aparate de locomotie terestră, aeriană și navală, și toate articolele incluse în clasa 12 și realizarea lor;
- 14 - metale prețioase și aliajele lor și obiecte din aceste materiale sau placate, neincluse în alte clase; giuvaiere, pietre prețioase, orologerie și alte instrumente pentru cronometrat, și toate articolele incluse în clasa 14 și realizarea lor;
- 15 - instrumente muzicale și toate articolele incluse în clasa 15 și realizarea lor;
- 16 - hârtie, carton și articole din aceste materiale, neincluse în alte clase; produse imprimate; articole de legătorie; fotografii, papetărie, materiale adezive pentru papetărie sau menaj, materiale pentru artiști plastici; pensule; mașini de scris și articole de birou (cu excepția mobilei); materiale didactice și intuitive (cu excepția aparatelor); materiale plastice pentru ambalaje (neincluse în alte clase); cărți de joc; caractere tipografice; clișee tipografice și toate articolele incluse în clasa 16 și realizarea lor;
- 17 - cauciuc, gutapercă, gumă, azbest, mică și produse din aceste materiale, care nu sunt incluse în alte clase; produse din materiale plastice semifabricate, materiale pentru călăfătuire, etanșare și izolare; tuburi flexibile nemetalice și toate articolele incluse în clasa 17 și realizarea lor;
- 18 - piele și imitații de piele, articole din aceste materiale, care nu sunt incluse în alte clase, piei de animale, cufere și valize; umbrele de ploaie și de soare, bastoane; cravașe, bice, hamuri și articole de șelărie, și toate articolele incluse în clasa 18 și realizarea lor;
- 19 - materiale de construcție nemetalice, tuburi rigide nemetalice pentru construcție; asfalt, smoală și bitum; construcții transportabile nemetalice, monumente nemetalice și toate articolele incluse în clasa 19 și realizarea lor;
- 20 - mobilă, oglinzi, rame; articole (neincluse în alte clase) fabricate din lemn, plută, trestie, papură, răchită, corn, os, fildeș, fanoane de balenă, бага, scoici, chihlimbar, sidef, spumă de mare și imitații ale acestor materiale sau materiale plastice și toate articolele incluse în clasa 20 și realizarea lor;
- 21 - ustensile și vase pentru menaj sau bucătărie (cu excepția celor din metale prețioase sau placate); piepteni și bureți; perii (cu excepția pensulelor); materiale pentru industria periiilor; instrumente și materiale pentru întreținerea curățeniei, bureți metalici, sticlă brută sau semifabricată (cu excepția sticlei pentru construcție); sticlărie, porțelan și faianță neincluse în alte clase, și toate articolele incluse în clasa 21 și realizarea lor;
- 22 - frânghii, sfori, plase, corturi, prelată, vele, saci (neincluse în alte clase); materiale pentru umplutură (cu excepția cauciucului sau materialelor plastice); materiale textile fibroase brute și toate articolele incluse în clasa 22 și realizarea lor;
- 23 - fire textile și toate articolele incluse în clasa 23 și realizarea lor;
- 24 - țesături și articole textile neincluse în alte clase, plăpumi, cuverturi de pat și fețe de masă, și toate articolele incluse în clasa 24 și realizarea lor;
- 25 - îmbrăcăminte, încălțăminte și articole pentru acoperit capul, și toate articolele incluse în clasa 25 și realizarea lor;
- 26 - dantele și broderii, panglici și șireturi; nasturi, copci, capse, bucle, ace de siguranță și ace; flori artificiale și toate articolele incluse în clasa 26 și realizarea lor;
- 27 - covoare, preșuri, rogojini, linoleum și alte produse pentru acoperirea podelelor; tapete, cu excepția celor textile, și toate articolele incluse în clasa 27 și realizarea lor;
- 28 - jocuri, jucării; articole de gimnastică și de sport neincluse în alte clase; podoabe pentru

- pomul de iarnă și toate articolele incluse în clasa 28 și realizarea lor;
- 29 - carne, pește, păsări și vânat; concentrate din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleuri, dulciuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile, și toate articolele incluse în clasa 29 și realizarea lor;
- 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, surogate de cafea, făină și produse cerealiere, pâine; articole de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop din melasă, drojdie, prafuri de copt, sare, muștar, oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață alimentară și toate articolele incluse în clasa 30 și realizarea lor;
- 31 - produse agricole, horticole, forestiere și grâne neincluse în alte clase; animale vii; fructe și legume proaspete; semințe, plante verzi și flori naturale; furaje pentru animale, malț și toate articolele incluse în clasa 31 și realizarea lor;
- 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri de fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor, și toate articolele incluse în clasa 32 și realizarea lor;
- 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii) și toate articolele incluse în clasa 33 și realizarea lor;
- 34 - tutun, articole pentru fumători, chibrituri și toate articolele incluse în clasa 34 și realizarea lor;
- 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale; administrare comercială, servicii de birou și toate serviciile incluse în clasa 35;
- 36 - asigurări, afaceri financiare, afaceri monetare, afaceri imobiliare și toate serviciile incluse în clasa 36;
- 37 - construcție, reparație, servicii de instalare și toate serviciile incluse în clasa 37;
- 38 - telecomunicații și toate serviciile incluse în clasa 38;
- 39 - transport; ambalarea și depozitarea mărfurilor; organizarea călătoriilor și toate serviciile incluse în clasa 39;
- 40 - prelucrare de materiale și toate serviciile incluse în clasa 40;
- 41 - educație, organizarea procesului de instruire, divertisment, activitate sportivă și culturală, și toate serviciile incluse în clasa 41;
- 42 - comercializarea mărfurilor, hoteluri, baze turistice, băi, spitale, case de odihnă, case de convalescență, cunoștințe, pensii și alte servicii prestate de acestea; alimentație publică și servicii ce țin de activitatea ei, închiriere neinclusă în alte clase, activitatea birourilor de acordare a diferitor servicii

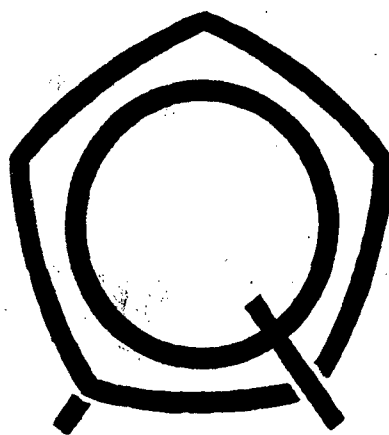
neincluse în alte clase; horticultură și viticultură; îngrijire medicală, igienică, cosmetică, veterinară și toate serviciile ce țin de acestea, servicii veterinare și agricole; servicii juridice; încercări, cercetări și elaborări în diferite domenii de activitate ale omului; programare.

(21) 005296

(22) 20.03.1996

(73) SOCIETATEA ȘTIINȚIFICĂ ȘI DE PRODUCȚIE "QUALITEX" S.R.L., MD
Bd. Traian, nr. 4/93, MD-2043, Chișinău,
Republica Moldova

(54)



(51)(57)

- 16 - hârtie, carton și articole din aceste materiale; produse imprimate; materiale didactice și intuitive; materiale plastice pentru ambalare;
- 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale incluse în clasa 35, administrare comercială, servicii de birou;
- 42 - aprovizionare cu produse alimentare și băuturi; cazare temporară, îngrijire medicală, igienică și cosmetică; servicii veterinare și agricole; programare.

(21) 005306

(22) 26.03.1996

(73) SOCIETATEA PE ACȚIUNI "INCON",
MD
Str. A.Lăpușneanu, nr. 16, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova

(54)

DELICIOS

(51)(57)

29 - fructe și legume conservate, uscate și fierte, jeleuri, dulciuri, compoturi; ciuperci conservate; măsline conservate; fructe și legume congelate; conserve de carne; conserve de pește.

(21) 005307

(22) 26.03.1996

(73) SOCIETATEA PE ACȚIUNI "INCON", MD

Str. A.Lăpușneanu, nr. 16, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova

(54)

NATUR BRAVO

(51)(57)

32 - ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri de fructe și legume, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor.

(21) 005335

(22) 23.02.1996

(73) Firma "VISCON", MD

Str. N.Titulescu, nr. 14, MD-2032, Chișinău, Republica Moldova

(54)

AURA

(51)(57)

33 - băuturi alcoolice, în special, vinuri spumoase.

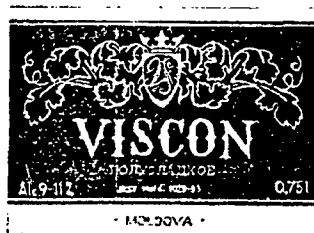
(21) 005336

(22) 23.02.1996

(73) Firma "VISCON", MD

Str. N.Titulescu, nr. 14, MD-2032, Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

33 - băuturi alcoolice, în special, vinuri spumoase.

(21) 005344

(22) 20.03.1996

(73) S.R.L. "GRIMAN", MD

Bd. Moscova, nr. 7/1, ap. 96, MD-2068, Chișinău, Republica Moldova

(54)

MOLDAVIAN AMBER

(51)(57)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

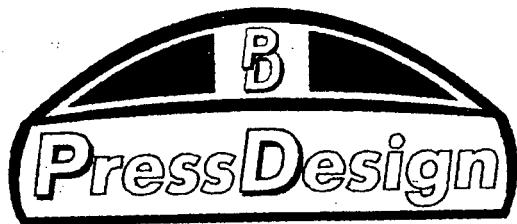
(21) 005559

(22) 13.05.1996

(73) Râbaciuc Olga, MD

Bd. Dacia, nr. 11/2, ap. 106, MD-2038, Chișinău, Republica Moldova

(54)



(21) 005560

(22) 13.05.1996

(73) Râbaciuc Olga, MD

Bd. Dacia, nr. 11/2, ap. 106, MD-2038, Chișinău, Republica Moldova

(54)

MONARH

(51)(57)

- 16 - hârtie, carton și articole din aceste materiale, neincluse în alte clase; produse imprimate; articole de legătorie; fotografii, papetărie, materiale adezive pentru papetărie sau menaj, materiale pentru artiști plastici; pensule; mașini de scris și articole de birou (cu excepția mobilei); materiale didactice și intuitive (cu excepția aparatelor); materiale plastice pentru ambalaje (neincluse în alte clase); cărți de joc; caractere tipografice; clișee tipografice;
- 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale; administrare comercială, servicii de birou;
- 40 - prelucrare de materiale;
- 42 - servicii de tipografie, servicii în domeniul design-ului și informaticii.

(51)(57)

- 16 - hârtie, carton și articole din aceste materiale, neincluse în alte clase; produse imprimate; articole de legătorie; fotografii, papetărie, materiale adezive pentru papetărie sau menaj, materiale pentru artiști plastici; pensule; mașini de scris și articole de birou (cu excepția mobilei); materiale didactice și intuitive (cu excepția aparatelor); materiale plastice pentru ambalaje (neincluse în alte clase); cărți de joc; caractere tipografice; clișee tipografice;
- 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale; administrare comercială, servicii de birou;
- 40 - prelucrare de materiale;
- 42 - servicii de tipografie, servicii în domeniul design-ului și informaticii.

Lista mărcilor înregistrate

Se publică următoarele date: numărul depozitului, data depozitului, numărul acordat mărcii, data acordării, numărul clasei de produse și/sau servicii, denumirea titularului, țara, numărul BOPI în care s-a publicat cererea de înregistrare

Nr. depozit	Data depozit	Nr. marcă acordat	Data acordării	Clase	TITULAR	Nr. BOPI
000456	28.12.1993	3793	29.05.1996	34	ARDATH TOBACCO COMPANY LIMITED, GB	1/1996
001888	27.05.1994	3794	30.05.1996	34	IMPERIAL TOBACCO LIMITED, GB	1/1996
004908	25.09.1995	3795	30.05.1996	30, 31, 32, 33, 35, 42	ÎNTRERINDEREA MIXTĂ "VITANTA-INTRAVEST" SOCIETATE PE ACȚIUNI, MD	1/1996
004964	24.10.1995	3796	30.05.1996	23, 24, 26	WM BRIGGS & CO. LIMITED, GB	1/1996
001081	02.03.1994	3797	11.06.1996	09	HARLEQUIN ENTERPRISES LIMITED ("HEL"), CA	12/1995
003302	23.11.1994	3798	11.06.1996	34	JOINT STOCK COMPANY JAVA TOBACCO, RU	1/1996
003334	05.12.1994	3799	11.06.1996	09, 42	EMI RECORDS LIMITED, O SOCIETATE ORGANIZATĂ ȘI EXISTENTĂ CONFORM LEGILOR ANGLIEI, GB	1/1996
003335	05.12.1994	3800	11.06.1996	29, 30	SUPER COFFEEMIX MANUFACTURING LTD., O SOCIETATE ORGANIZATĂ ȘI EXISTENTĂ CONFORM LEGILOR SINGAPOREI, SG	1/1996
003336	05.12.1994	3801	11.06.1996	29, 30	SUPER COFFEEMIX MANUFACTURING LTD., O SOCIETATE ORGANIZATĂ ȘI EXISTENTĂ CONFORM LEGILOR SINGAPOREI, SG	1/1996
003338	10.11.1994	3802	11.06.1996	25	EDUARD RHEINBERGER GMBH, DE	12/1995
003129	19.10.1994	3803	19.06.1996	36	FIRST FINANCIAL MANAGEMENT CORPORATION, US	11/1995
000135	28.07.1993	3804	19.06.1996	25	VANITY FAIR, INC., US	1/1996
003120	14.10.1994	3805	19.06.1996	03	THE POLO/LAUREN COMPANY, L.P., US	12/1995
003128	19.10.1994	3806	19.06.1996	36	FIRST FINANCIAL MANAGEMENT CORPORATION, US	11/1995
001839	26.04.1994	3807	19.06.1996	34	EGRI DOHANYGYAR KFT., HU	4/1995

Lista mărcilor reînnoite

se publică următoarele date: nr. mărcii, data expirării termenului de reînnoire, numărul clasei de produse și/sau servicii, denumirea și adresa titularului, codul țării conform ST.3 OMPI

(116) Nr. marcă	(186) Data de expirare a termenului de reînnoire	(511) Clase	(732) Denumirea și adresa titularului, codul țării conform ST.3 OMPI
R35	02.08.2006	05	Beiersdorf AG, DE Unnastrasse 48, 2000 Hamburg 20, Republica Federală Germania
R224	23.05.2006	05	RHONE-POULENC AGROCHIMIE, FR 14-20, rue Pierre Baizet, 69009 Lyon, Franța

VI. Modificări

Modificări intervenite în statutul juridic al cererilor sau titlurilor de protecție ale obiectelor de proprietate industrială

1. La brevetul de invenție nr.519 B1 (BOPI nr.4/1996) datele referitoare la inventatori:
(72) ȚĂBĂRNĂ GHEORGHI, MEREUȚĂ ION,
CAMĂȘOV IACOB, UCITELI IULII, CIOBANU
TEODORA, COMAN ALEXANDRU, MD
vor suporta următoarea modificare:
(72) ȚĂBĂRNĂ GHEORGHI, MEREUȚĂ ION,
CAMĂȘOV IACOB, UCITELI IULII, CIOBANU
TEODORA, COMAN ALEXANDRU, COCIERU
ANATOL, MD.

2. Conform demersului solicitantului, cererea de înregistrare a mărcii nr.001548 (BOPI nr.3/1995) se unește cu cererea de înregistrare a mărcii nr.004938, atribuindu-i-se numărul 004938.

3. Conform demersului solicitantului, cererea de înregistrare a mărcii nr.001560 (BOPI nr.4/1995) se unește cu cererea de înregistrare a mărcii nr.004939, atribuindu-i-se numărul 004939.

4. Conform demersului solicitantului, cererea de înregistrare a mărcii nr.001561 (BOPI nr.4/1995) se unește cu cererea de înregistrare a mărcii nr.004971, atribuindu-i-se numărul 004971.

5. Conform demersului solicitantului, cererea de înregistrare a mărcii nr.001552 (BOPI nr.4/1995) se unește cu cererea de înregistrare a mărcii nr.004972, atribuindu-i-se numărul 004972.

6. La cererea de înregistrare a mărcii nr.000362 (BOPI nr.9/1995) datele referitoare la titular:
(73) FABRICA DE VINIFICAȚIE DIN FĂLEȘTI,
MD
vor suporta următoarea modificare:
(73) Fabrica de vinuri, coniacuri și băuturi din Fălești "Mold-Nord" S.A., MD.

7. La cererea de înregistrare a mărcii nr.002435 (BOPI nr.10/1995) cuvântul SUD-BURE din datele referitoare la titular se va înlocui cu SUDBURY.

8. Din cererea de înregistrare a mărcii nr.003361 (BOPI nr.1/1996) se elimină următoarele:
(58) Abrevierea RPD nu este obiect independent de protecție juridică.

9. La cererea de înregistrare a mărcii nr.003870 (BOPI nr.4/1996) datele referitoare la titular:
(73) MCCORMICK DISTILLING CO., INC., A CORPORATION OF THE STATE OF MISSOURI, US
vor suporta următoarea modificare:
(73) McCORMICK DISTILLING COMPANY, a corporation organized under the laws of the state of Kansas, US.

10. La marca nr.819 (BOPI nr.1/1995) datele referitoare la titular:
AKZO CHEMICALS B.V., NL
vor suporta următoarea modificare:
AKZO NOBEL CHEMICALS B.V., NL.

11. La marca nr.1109 (BOPI nr.3/1995) datele referitoare la adresa titularului:
3333 New Hyde Park Road, New Hyde Park, NY 11042, Statele Unite ale Americii
vor suporta următoarea modificare:
13/F Harbour Crystal Centre, 100 Granville Road, Tsimshatsui East, Kowloon, Hong Kong.

12. La marca nr.1110 (BOPI nr.3/1995) datele referitoare la adresa titularului:
3333 New Hyde Park Road, New Hyde Park, NY 11042, Statele Unite ale Americii
vor suporta următoarea modificare:
13/F Harbour Crystal Centre, 100 Granville Road, Tsimshatsui East, Kowloon, Hong Kong.

13. La marca nr.2073 (BOPI nr.9/1995) datele referitoare la adresa titularului:
54, RUE DE LA BOERIE, 75008 PARIS, FRANȚA
se vor înlocui cu:
54, RUE DE LA BOETIE, 75008 PARIS, FRANȚA.

14. La marca nr.3128, publicată în tabela din BOPI nr.2/1996 (nr.cererii de înregistrare 002135, publicată în BOPI nr.4/1995) datele referitoare la titular:
RIEKER SCHUH AG, CH
Friedmattstrasse 5, CH-6260 Reiden, Elveția
vor suporta următoarea modificare:
RIEKER HOLDING AG, CH
Friedmattstrasse 5, CH-6260 Reiden, Elveția.

15. La marca nr.2739 (BOPI nr.1/1996) la codul INID (30)* data 12.10.1986 se va înlocui cu 02.10.1986.

16. La marca nr.3364 (BOPI nr.3/1996) datele referitoare la adresa titularului:
54, RUE DE LA BOERIE, 75008 PARIS, FRANȚA
se vor înlocui cu:
54, RUE DE LA BOETIE, 75008 PARIS, FRANȚA.

17. La marca nr.3600 (BOPI nr.4/1996) datele referitoare la titular:
ALEXIS LICHINE & CO. S.A., FR
109, RUE ACHARD, F - 33300 BORDEAUX,
FRANȚA
vor suporta următoarea modificare:
CRUS ET DOMAINES DE FRANCE, FR
23 Parvis des Chartrons Cite Mondiale des Vins
et Spiritueu, 33300 BORDEAUX, FRANȚA.

18. La marca nr.3602 (BOPI nr.4/1996) datele referitoare la titular:
ALEXIS LICHINE & CO. S.A., FR
109, RUE ACHARD, F-33300 BORDEAUX,
FRANȚA
vor suporta următoarea modificare:
CRUS ET DOMAINES DE FRANCE, FR
23 Parvis des Chartrons Cite Mondiale des Vins
et Spiritueu, 33300 BORDEAUX, FRANȚA.

19. La marca nr.3632 (BOPI nr.4/1996) datele referitoare la titular:
ALEXIS LICHINE & CO. S.A., FR
109, RUE ACHARD, F-33300 BORDEAUX,
FRANȚA
vor suporta următoarea modificare:
CRUS ET DOMAINES DE FRANCE, FR
23 Parvis des Chartrons Cite Mondiale des Vins
et Spiritueu, 33300 BORDEAUX, FRANȚA.

20. La marca nr.3634 (BOPI nr.4/1996) datele referitoare la titular:
ALEXIS LICHINE & CO. S.A., FR
109, RUE ACHARD, F-33300 BORDEAUX,
FRANȚA
vor suporta următoarea modificare:
CRUS ET DOMAINES DE FRANCE, FR
23 Parvis des Chartrons Cite Mondiale des Vins
et Spiritueu, 33300 BORDEAUX, FRANȚA.

Cesiuni

1. Conform deciziei de înregistrare a contractului nr.24, înregistrat la AGEPI în 12 iunie 1996, titularul SRL "INPROM" transmite drepturile asupra brevetului de invenție nr.250 (depozit nr.95-0095) către cetățenii Scripcenco Angela și Scripcenco Grigore, modificările corespunzătoare introducându-se în Registrul Național al Brevetelor de Invenție.

Decăderi

1. La solicitarea titularului se anulează înregistrarea mărcii nr.3608 (depozit nr.004288).

Erate

1. La brevetul de invenție nr.419 B1 (depozit nr.95-0220), publicat în BOPI nr. 2/1996, la codul INID (22) se va citi: 13.12.1994.

2. La brevetul de invenție nr.421 B1 (depozit nr.95-0078), publicat în BOPI nr.2/1996, la codurile INID (71) (73) se va citi: F.HOFFMANN - LA ROCHE AG, CH.

3. La marca nr.3204 (BOPI nr.2/1996) la codul INID (30)* se va citi: 69308, 13.08.1974, SU.

**VII. Materiale de informare
și documentare
din domeniul proprietății industriale**

G H I D

PENTRU ÎNREGISTRAREA MĂRCII SAU A DENUMIRII DE ORIGINE A PRODUSULUI ÎN REPUBLICA MOLDOVA

I. Date generale

1. Convenții și Tratatate internaționale ratificate de Republica Moldova

Republica Moldova este parte la următoarele convenții și tratate internaționale în domeniul proprietății intelectuale:

– Convenția de la Paris pentru protecția proprietății industriale din 1883, cu toate formele revizuite, la care Republica Moldova a aderat în 1993;

– Convenția pentru instituirea Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală (1967), ratificată de Republica Moldova în 1993;

– Tratatul de cooperare în domeniul brevetelor (PCT) din 1970, la care Republica Moldova a aderat în 1993;

– Aranjamentul de la Madrid privind înregistrarea internațională a mărcilor (1891), cu toate formele revizuite, la care Republica Moldova a aderat în 1993;

– Aranjamentul de la Haga privind depozitul internațional de desene și modele industriale (1925), la care Republica Moldova a aderat în 1993;

– Tratatul privind dreptul mărcilor (TLT).

2. Legislația în vigoare în domeniul mărcilor

– Legea privind mărcile și denumirile de origine a produselor nr.588–XIII/1995 (în continuare – Legea).

3. Publicații

– Buletinul Oficial de Proprietate Industrială (în continuare – BOPI);

– Revista inventatorilor și cercetătorilor "INTELLECTUS".

II. Legea privind mărcile și denumirile de origine a produselor – elemente esențiale

– În Republica Moldova titlul unic de protecție a mărcilor și a denumirilor de origine a produselor este certificatul de înregistrare (art.5 din Lege);

– Durata de valabilitate a mărcii este de 10 ani de la data constituirii depozitului național reglementar (art.20 din Lege);

– Definierea condițiilor de înregistrare este armonizată cu reglementările internaționale în vigoare;

– Oponerea publică se face în termen de 3 luni de la data publicării datelor privind cererea (art.17 din Lege).

III. Mărcile

Marca constituie un semn care face posibilă deosebirea, respectiv, a produselor și serviciilor unor persoane fizice sau juridice de produsele și serviciile identice sau similare ale altor persoane fizice sau juridice (art.2(1) din Lege).

Marca poate fi individuală, dacă aparține unei singure persoane fizice sau juridice (art.2(3) din Lege).

Marca poate fi colectivă, dacă aparține unei uniuni, unei asociații economice sau unei alte asociații de persoane fizice și/sau juridice, destinată pentru a desemna produsele fabricate și comercializate ori serviciile prestate de către acestea, care au aceleași caracteristici calitative sau alte caracteristici comune (art.2(3) din Lege).

Mărcile pot fi:

- verbale - constituite din cuvinte, inclusiv prenume și nume, precum și din litere, cifre;
- figurative - reprezentări grafice plane sau forme tridimensionale;
- combinate - alcătuite din elemente verbale și figurative.

Marca poate fi înregistrată fiind executată atât în alb-negru, cât și în culori (art.2(5) din Lege).

IV. Denumirea de origine a produsului

Denumirea de origine a produsului este denumirea țării, regiunii sau localității, adică a unei zone geografice concrete, precum și denumirile lor istorice, utilizate pentru desemnarea produsului, calitățile specifice ale căruia sunt determinate exclusiv sau în principal de factorii naturali și/sau etnografici, caracteristici pentru zona geografică respectivă (art.3(1) din Lege).

Denumirea de origine a produsului poate fi, de asemenea, un cuvânt derivat din denumirea țării sau a uneia din unitățile ei administrativ-teritoriale (art.3(2) din Lege).

V. Temeiurile pentru respingerea cererii de înregistrare a mărcii sau a denumirii de origine a produsului

Conform art.7(1) din Lege nu se admite înregistrarea mărcilor care conțin numai semne:

- lipsite de caracter distinctiv;
- devenite uzuale ca semne ale unor produse sau servicii de un anumit fel;
- care reprezintă simboluri și termeni notorii;
- care indică specia, calitatea, cantitatea, însușirile, destinația, valoarea produselor sau serviciilor, precum și locul și timpul fabricării sau comercializării acestora;
- care constituie denumiri geografice ce pot fi considerate indicații ale sediului producătorului.

Conform art.7(2) din Lege nu se admite înregistrarea, ca marcă sau elemente ale ei, a următoarelor semne:

- false sau care ar putea induce consumatorul în eroare cu privire la un produs, serviciu sau producătorul acestora;
- care cuprind reproduceri sau imitații de steme, drapele și embleme de stat, denumiri oficiale sau istorice de state sau abrevierea lor, denumiri depline sau abreviate de organizații internaționale interguvernamentale, semne, sigilii oficiale de control, de garanție și de marcă, decorații și alte semne de distincție. Astfel de semne pot fi incluse ca elemente neprotejate în marcă, dacă nu ocupă în aceasta o poziție dominantă și există consimțământul unui organ competent sau al posesorului lor;
- care sunt contrare ordinii publice și bunelor moravuri.

Conform art.7(4) din Lege în calitate de mărci nu se înregistrează semnele identice sau similare care pot fi confundate:

- cu mărcile înregistrate pe numele altor persoane sau cerute pentru înregistrare pe numele altor persoane pentru produse sau servicii de același fel;
- cu mărcile notorii protejate în Republica Moldova fără înregistrare (art.6-bis al Convenției de la Paris pentru protecția proprietății industriale);
- cu denumirile de origine a produselor protejate de Lege, cu excepția cazurilor când ele sunt incluse ca elemente neprotejate în marca înregistrată pe numele persoanei autorizate să folosească o astfel de denumire;

– cu semnele de certificare înregistrate în modul stabilit.

Conform art.7(3) din Lege ca marcă nu pot fi înregistrate:

– denumiri de firmă (sau părți ale lor) notorii în Republica Moldova în cazul când acestea nu aparțin persoanei care solicită înregistrarea mărcii;

– desene și modele industriale, dreptul asupra cărora în Republica Moldova aparține altor persoane;

– denumiri de opere științifice, literare și de artă, personaje din ele sau citate, opere artistice sau fragmente din ele notorii în Republica Moldova, fără consimțământul titularilor dreptului de autor sau al succesorilor lor în drepturi;

– prenume, nume, pseudonime și derivate ale acestora, portrete și facsimile ale persoanelor renumite fără consimțământul acestora, al moștenitorilor lor, al organului competent respectiv.

Nu se consideră denumire de origine a produsului semnul care, în pofida faptului că reprezintă sau conține denumirea unei zone geografice, este folosit public în Republica Moldova ca semn al unui produs de un anumit fel ce nu se referă la locul lui de fabricare (art.7(5) din Lege).

Folosirea mărcii până la data depozitului național reglementar (art. 7(6) din Lege) nu poate servi drept cauză pentru respingerea cererii de înregistrare a mărcii pe numele persoanei care a folosit-o.

Dacă marca, până la data depozitului național reglementar, a fost folosită în procesul producerii și comercializării produselor și serviciilor cel puțin cinci ani și este notorie pentru consumatorii din Republica Moldova, cererea de înregistrare a ei nu poate fi respinsă ca semn lipsit de caracter distinctiv (art. 7(7) din Lege).

VI. Constituirea depozitului cererii de înregistrare a mărcii sau a denumirii de origine a produsului

1. Solicitarea înregistrării

Înregistrarea mărcii sau a denumirii de origine a produsului poate fi solicitată de către:

– cetățeni ai Republicii Moldova, precum și de persoane fizice sau juridice cu sediul sau domiciliul în Republica Moldova;

– persoane fizice și juridice străine care beneficiază de drepturile acordate prin Lege la fel ca și persoanele fizice și juridice din Republica Moldova în baza tratatelor internaționale, la care Republica Moldova este parte sau în baza principiului de reciprocitate.

2. Limba în care se redactează cererea de înregistrare a mărcii sau a denumirii de origine a produsului

Cererea propriu-zisă de înregistrare a mărcii sau a denumirii de origine a produsului se redactează și se depune la Agenția de Stat pentru Protecția Proprietății Industriale (în continuare – AGEPI) în limba de stat (art.8 din Lege).

Celelalte documente ale cererii se depun în limba de stat sau într-o altă limbă. În ultimul caz la cerere, în termen de 2 luni de la data depunerii ei, se anexează traducerea acestor documente în limba de stat.

3. Reprezentarea

Solicitantul ori titularul mărcii înregistrate sau al denumirii de origine a produsului poate fi reprezentat față de AGEPI personal sau prin mandatar autorizat la AGEPI.

Persoanele fizice și juridice cu domiciliul sau sediul în afara Republicii Moldova, fie mandatarii lor autorizați, pot fi reprezentați numai de mandatarii autorizați din Republica Moldova.

Împuternicirile mandatului autorizat se certifică printr-o procură eliberată de către solicitant.

Lista mandatarilor autorizați înscriși în Registrul Național este publicată periodic în BOPI.

4. Documentele cererii de înregistrare a mărcii

Cererea de înregistrare a mărcii trebuie să conțină (art. 8(4) din Lege) :

- cererea propriu-zisă;
- documentele necesare anexate.

5. Data depozitului național reglementar

Data depozitului național reglementar se consideră data depunerii la AGEPI a cererii în conformitate cu prevederile art.8(5) al Legii și a dovezii de plată a taxei stabilite (art. 9(1) din Lege).

6. Formularul cererii

Formularul-tip al cererii este distribuit gratuit la AGEPI.

Cererea se semnează fie de către solicitant, fie de către mandatarul autorizat al acestuia.

7. Prioritatea mărcii

Prioritatea unei mărci se stabilește de la data depozitului național reglementar (art.10 din Lege).

Prioritatea mărcii poate fi stabilită la data depunerii cererii inițiale într-un stat membru al Convenției de la Paris pentru protecția proprietății industriale (prioritate convențională), dacă cererea a fost depusă la AGEPI în termen de 6 luni de la data menționată.

Prioritatea unei mărci aplicate pe exponatele expoziției internaționale organizate pe teritoriul unui stat membru al Convenției de la Paris pentru protecția proprietății industriale (prioritate de expoziție) se stabilește de la data prezentării în expoziție a exponatului, dacă cererea de înregistrare a fost depusă la AGEPI în termen de 6 luni de la data menționată. Prioritatea de expoziție nu va prelungi termenul priorității convenționale.

Solicitantul care dorește să folosească dreptul la prioritatea convențională sau de expoziție trebuie să indice aceasta în cerere sau să comunice aceasta în termen de 2 luni de la data depunerii cererii la AGEPI și să prezinte documentele necesare ce confirmă legitimitatea unei astfel de cerințe în termen de cel mult 3 luni de la data depunerii cererii la AGEPI.

8. Întocmirea cererii

Condițiile prevăzute pentru întocmirea cererii de înregistrare a mărcii și a denumirii de origine a produsului sunt în general cele practicate de majoritatea țărilor și decurg din regulamentele Aranjamentului de la Madrid și Aranjamentului de la Lisabona.

9. Taxele

Cererea de înregistrare a mărcii sau a denumirii de origine a produsului, precum și efectuarea acțiunilor cu semnificație juridică ce țin de examinarea cererii și de protecția juridică a mărcilor și a denumirilor de origine a produselor sunt supuse plății unor taxe. Lista acțiunilor pentru care se percep taxe, cuantumul taxelor și termenele de plată se stabilesc de Guvern (art.30 din Lege).

Pentru efectuarea procedurilor examinării urgente este prevăzută o majorare a taxelor de două ori.

VII. Procedura de înregistrare a mărcii sau a denumirii de origine a produsului

După depunere cererea de înregistrare a mărcii sau a denumirii de origine a produsului este supusă la AGEPI următoarelor proceduri :

- examinarea formală;
- examinarea semnului solicitat;
- publicarea cererii în BOPI;

- atacarea deciziei;
- înregistrarea mărcii sau a denumirii de origine a produsului și eliberarea Certificatului de Înregistrare.

1. Examinarea formală a cererii

În termen de o lună de la data depunerii cererii AGEPI efectuează examinarea formală a acesteia în cadrul căreia se controlează existența documentelor necesare și respectarea cerințelor stabilite pentru ele (art. 12 din Lege).

În funcție de rezultatele examinării formale, solicitantului i se notifică despre acceptarea cererii pentru examinarea ulterioară sau despre respingerea ei.

Dacă se constată lipsa unor documente sau nerespectarea cerințelor stabilite, acest fapt se notifică solicitantului, acordându-i-se pentru răspuns un termen de 2 luni de la primirea notificării.

În cazul în care solicitantul nu prezintă în termenul stabilit materialele indicate în notificare sau o solicitare motivată de prelungire a acestui termen, cererea se consideră abandonată.

2. Examinarea semnului solicitat

Termenul de examinare

Examinarea semnului solicitat se efectuează în termen de 9 luni de la data luării deciziei de acceptare a cererii pentru examinare (art.13 din Lege).

Procedura de examinare a semnului solicitat

La procedura de examinare se verifică dacă cererea de înregistrare a mărcii sau a denumirii de origine și semnul sau denumirea solicitată corespund prevederilor Legii, se constată dacă marca sau denumirea de origine a produsului poate fi înregistrată și se stabilește prioritatea mărcii (art.13 din Lege).

În funcție de rezultatele examinării semnului solicitat, AGEPI ia decizia de a publica sau de a respinge cererea de înregistrare a mărcii sau a denumirii de origine a produsului, ceea ce se notifică solicitantului în termen de 10 zile de la data luării deciziei.

3. Atacarea deciziei

În cazul în care solicitantul nu este de acord cu decizia examinării, el poate depune o contestație la Comisia de Apel în termen de 3 luni de la data primirii deciziei (art.14 din Lege).

Termenul prevăzut pentru depunerea contestației la Comisia de Apel, depășit de către solicitant, la cererea acestuia poate fi restabilit de către AGEPI în termen de 6 luni de la data expirării lui, cu condiția plății taxei stabilite.

4. Retragerea cererii

Cererea poate fi retrasă de către solicitant la orice etapă de examinare (art.15 din Lege).

Cererea de înregistrare a mărcii colective poate fi retrasă numai cu acordul tuturor persoanelor care au dreptul să folosească această marcă.

VIII. Publicarea cererii

AGEPI, în termen de 3 luni de la data luării deciziei de publicare a cererii de înregistrare a mărcii sau a denumirii de origine a produsului, publică în Buletinul Oficial de Proprietate Industrială (BOPI) datele cu privire la cerere (art. 16 din Lege).

IX. Contestația împotriva înregistrării

Orice persoană este în drept, în termen de 3 luni de la data publicării datelor privind cererea, să depună la AGEPI o contestație împotriva înregistrării mărcii sau a denumirii de origine a produsului (art. 17 din Lege).

Contestația se examinează numai după plata taxei corespunzătoare.

În cazul în care a fost depusă o contestație împotriva înregistrării, AGEPI, în termen de 10 zile, comunică solicitantului despre aceasta.

Contestația este examinată în termen de 3 luni de la data depunerii ei.

Decizia privind rezultatele examinării contestației se comunică, în termen de 10 zile, atât solicitantului, cât și persoanei care a contestat înregistrarea.

Decizia de respingere a cererii de înregistrare a mărcii sau a denumirii de origine a produsului poate fi contestată la Comisia de Apel în termen de 3 luni de la data luării acesteia. Comisia de Apel va examina contestația în termen de 3 luni de la data depunerii ei.

Decizia Comisiei de Apel poate fi atacată în instanțe judecătorești în termen de 6 luni de la data adoptării ei.

X. Înregistrarea și eliberarea Certificatului de Înregistrare a Mărcii sau a Denumirii de Origine a Produsului

În cazul în care nu a fost depusă nici o contestație împotriva înregistrării sau contestațiile depuse au fost respinse, AGEPI ia decizia de înregistrare a mărcii sau a denumirii de origine a produsului (art. 18 din Lege).

AGEPI eliberează Certificatul de Înregistrare în termen de 3 luni de la data înregistrării mărcii sau a denumirii de origine a produsului în Registrul Național al Mărcilor și Denumirilor de Origine a Produselor.

În cazul în care marca sau denumirea de origine a produsului au fost modificate în urma procedurii de opunere, Certificatul de Înregistrare se eliberează în formă modificată.

XI. Publicarea datelor referitoare la înregistrarea mărcii sau a denumirii de origine a produsului

Datele referitoare la înregistrarea mărcii sau a denumirii de origine a produsului, înscrise în Registrul Național, se publică de către AGEPI în BOPI în termen de 3 luni de la data luării deciziei privind înregistrarea (art. 19 din Lege).

XII. Durata înregistrării

Înregistrarea mărcii produce efecte pentru o perioadă de 10 ani, cu începere de la data depozitului național reglementar (art. 20 din Lege).

La cererea titularului înregistrarea mărcii poate fi reînnoită pe un termen de 10 ani, ori de câte ori este necesar, achitând taxa respectivă.

Termenul de valabilitate a înregistrării denumirii de origine a produsului nu este limitat. Agenția notează în Registrul Național reînnoirea înregistrării.

XIII. Marcarea de avertizare

Titularul Certificatului de Înregistrare a Mărcii poate plasa alături de marcă un marcaj de avertizare în formă de litera R, înscrisă într-un cerc, sau de text, care indică faptul că marca a fost înregistrată în Republica Moldova. De exemplu, "Marca este înregistrată în Republica Moldova" (art. 23 din Lege).

XIV. Dreptul exclusiv asupra mărcii

Titularul mărcii înregistrate are dreptul exclusiv de a folosi marca și de a dispune de ea, precum și dreptul de prohibiție asupra folosirii acesteia de către alte persoane pe teritoriul Republicii Moldova pe întregul termen de valabilitate a mărcii în cauză (art.6 din Lege).

Nimeni nu este în drept, fără permisiunea titularului, să folosească o marcă protejată în Republica Moldova.

Fiecare persoană poate avea în posesie mai multe mărci.

Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor mărcii care nu pot fi înregistrate independent în calitate de mărci.

XV. Răspunderea pentru folosirea ilicită a mărcii sau a denumirii de origine a produsului

Persoana, care folosește ilicit marca sau denumirea de origine a produsului înregistrate, precum și semnele similare pentru marcarea produselor sau serviciilor pentru care ele sunt înregistrate, fie a produselor sau serviciilor de același fel, oferă spre vânzare, vinde sau stochează cu scop de vânzare produsele marcate astfel, poartă răspundere civilă, penală sau administrativă în conformitate cu legislația. Persoana recunoscută vinovată se pedepsește cu o amendă bănească și este obligată să repare părții lezate toate prejudiciile, inclusiv câștigul neobținut (art. 25 din Lege).

La cerința părții lezate utilajul sau dispozitivul folosit pentru copierea sau plasarea ilicită a mărcii sau a denumirii de origine a produsului trebuie făcute inutilizabile pentru aceste scopuri. Stocul de mărci sau denumiri de origine a produselor contrafăcute va fi lichidat, iar mărcile și denumirile plasate ilicit vor fi înlăturate de pe produse, chiar dacă aceasta conduce la nimicirea produselor.

Partea lezată are dreptul să publice, din contul persoanei vinovate, decizia judecătorească în scopul restabilirii reputației sale de om de afaceri.

XVI. Folosirea mărcii sau a denumirii de origine a produsului

Marca sau denumirea de origine a produsului se consideră folosite în cazurile când au fost aplicate pe produsele pentru care a fost înregistrată marca sau denumirea de origine a produsului și/sau pe ambalaj de către titularul lor sau de către persoana care are acest drept în baza contractului de licență. Ca folosire poate fi considerată și aplicarea lor în publicitate, în imprimate, pe blanchete oficiale, firme, pe exponatele expozițiilor și târgurilor organizate în Republica Moldova (art. 22 din Lege).

Nu se admite folosirea de către persoanele care nu au Certificat de Înregistrare a Denumirii de Origine a Produsului înregistrate, chiar dacă se indică locul real de origine a produsului sau denumirea se folosește în traducere fie în îmbinare cu astfel de mențiuni ca "gen", "tip", "imitație" și altele asemenea, precum și folosirea unui semn similar pentru produse, cea ce ar putea să inducă în eroare consumatorii cu privire la locul de proveniență și însușirile deosebite ale produselor.

Titularul Certificatului de Înregistrare a Denumirii de Origine a Produsului nu are dreptul să autorizeze alte persoane să folosească denumirea în cauză.

XVII. Transmiterea drepturilor asupra mărcii

Titularul mărcii poate transmite drepturile sale asupra mărcii, integral sau parțial, altei persoane fizice sau juridice. Transmiterea drepturilor se poate face prin contract de cesiune (transmitere integrală) sau prin contract de licență (transmitere parțială), precum și prin moștenire legală (art. 24 din Lege).

Transmiterea drepturilor asupra mărcii nu se admite în cazul când ea ar putea să inducă în eroare consumatorul cu privire la produsul sau producătorul acestuia.

Dreptul asupra mărcii colective sau dreptul de folosire a ei nu pot fi transmise altor persoane decât cu acordul tuturor membrilor asociației (art. 24 din Lege).

Contractul de licență trebuie să includă clauza ca produsele licențiatului după calitatea lor să nu fie inferioare celor ale licențiarului și că licențiarul va exercita controlul îndeplinirii acestei clauze.

Licențiatului i se acordă dreptul de a efectua orice procedură legală prevăzută în contractul de licență numai în cazul în care acest contract, după achitarea taxei stabilite, este înregistrat la AGEPI.

IX. Informație internațională

Probleme curente ale Convenției privind Brevetul Euroasiatic

1. La 13-14 iunie 1996, la Almatî, Republica Kazahstan, la cea de-a treia (a doua ordinară) ședință Consiliul Administrativ al Convenției privind Brevetul Euroasiatic (în continuare - Consiliul Administrativ) a adoptat mai multe hotărâri vizând aspectele ei organizatorice și de personal.

Consiliul Administrativ l-a ales pe reprezentantul împuternicit al Republicii Armenia, Sarkis Kantargean vicepreședinte al Consiliului Administrativ, l-a recomandat pe directorul Oficiului Național de Brevetare-Informare al Republicii Tagikistan, Habibullo Faiazov, pe post de vicepreședinte al Oficiului Euroasiatic de Brevete (în continuare - OEAB), de asemenea, a coordonat listele funcțiilor personalului OEAB, neincluse în cotele statelor contractante (în special funcțiile personalului tehnic și de deservire).

Ca urmare a examinării propunerilor OEAB și ale Federației Ruse privind crearea unui organ de lucru al Consiliului Administrativ în probleme bugetare, acesta din urmă a aprobat Regulamentul pentru grupul bugetar de lucru al Consiliului Administrativ al OEAB, căruia îi revine pregătirea concluziilor pe marginea proiectului de buget pentru anul financiar ordinar și a rapoartelor anuale ale Organizației privind Brevetul Euroasiatic, precum și acordarea de consultații în probleme care să țină cont de aspectele financiare sau consecințele financiare. S-a hotărât ca ședința grupului bugetar de lucru pentru finalizarea proiectului bugetului Organizației privind Brevetul Euroasiatic pentru anul 1997 să se desfășoare în noiembrie 1996.

Ca urmare a examinării chestiunii privind mersul pregătirilor pentru semnarea Aranjamentului dintre Guvernul Federației Ruse și Organizația privind Brevetul Euroasiatic despre sediul acesteia, Consiliul Administrativ a confirmat împuternicirea Președintelui OEAB pentru semnarea sus-numitului Aranjament cu modificările necesare.

Având în vedere acuitatea chestiunii privind dislocarea Oficiului Euroasiatic de Brevete, Consiliul Administrativ a însărcinat Președintele Oficiului Euroasiatic de Brevete să elaboreze și să prezinte către următoarea ședință motivările necesare asupra variantelor dislocării OEAB.

2. În baza informației președintelui OEAB și a reprezentanților împuterniciți ai statelor-parte la Convenția privind Brevetul Euroasiatic, Consiliul Administrativ a examinat o serie de chestiuni legate de depunerea și examinarea cererilor euroasiatice, pregătirea actelor normative, stabilirea taxelor naționale pentru menținerea în vigoare a brevetelor euroasiatice.

Președintele OEAB a transmis reprezentanților împuterniciți Recomandările pregătite de OEAB privind verificarea cererii euroasiatice în corespundere cu cerințele examinării formale în oficiile naționale ale statelor-contractante, precum și proiectul instrucțiunilor pentru întocmirea, depunerea și examinarea cererilor euroasiatice la Oficiul Euroasiatic de Brevete în scopul perfectării lor.

Participanții la ședință au exprimat părerea unanimă referitor la oportunitatea armonizării modalităților de percepere a taxelor pentru menținerea în vigoare a brevetelor euroasiatice și a examinării chestiunii în cauză de către Consiliul Interstatal pentru problemele protecției proprietății industriale.

3. În legătură cu pregătirea primului număr al Buletinului Oficial al OEAB și pentru a da publicității informația despre activitatea Organizației Euroasiatice de Brevete, Consiliul Administrativ, în conformitate cu stipulările Convenției privind Brevetul Euroasiatic, i-a permis Președintelui OEAB să difuzeze gratis o parte a tirajului buletinului printre oficiile de brevete ale statelor, care nu sunt parte la Convenție.

4. Consiliul Administrativ a aprobat emblema Organizației Euroasiatice de Brevete din numărul variantelor, elaborate de Oficiul de Brevete al Republicii Tagikistan.

5. Consiliul Administrativ a hotărât să convoace următoarea ședință în ianuarie 1997 în orașul Moscova, Federația Rusă.

INFORMAȚIE EXPRES

1. Organizația Mondială de Proprietate Intelectuală (OMPI) informează că de la 16 iulie 1996 Cuba a devenit cea de-a 85-ea țară-parte la Tratatul de cooperare internațională în domeniul brevetelor (PCT). De la această dată, în conformitate cu Capitolul II al Tratatului PCT, Cuba poate fi indicată și aleasă în orice cerere internațională.
2. OMPI anunță că începând cu 30 august 1996 Santa Lucia va deveni cea de-a 86-a țară-parte la PCT. Astfel, de la 30 august 1996, în conformitate cu Capitolul II al Tratatului PCT, Santa Lucia poate fi indicată și aleasă în orice cerere internațională.
3. OMPI anunță, de asemenea, că începând cu 7 septembrie 1996 Bosnia-Herțegovina va deveni cea de-a 87-a țară-parte la PCT. Deci, de la această dată, în conformitate cu Capitolul II al Tratatului PCT, Bosnia-Herțegovina poate fi indicată și aleasă în orice cerere internațională.
4. Organizația Mondială de Proprietate Industrială informează că la 7 iunie 1996 Grecia a anunțat despre retragerea cererii conform art. 64(1)(a) PCT privind neafilierea sa la Capitolul II PCT.
Astfel de la 7 septembrie 1996 Grecia va fi legată de Capitolul II PCT.
De la această dată în lista țărilor-parte la Convenția Europeană de Brevete legate de Capitolul II va intra și Grecia.
Drept urmare, Grecia poate fi aleasă în rândul statelor indicate pentru care se solicită Brevet European, începând cu data de 7 septembrie 1996.
5. Din aprilie 1996 a început editarea unui nou ziar bilingv (engleză și franceză) "WIPO Gazette of International Marks/Gazette OMPI de marques internationales" cu periodicitatea de două ori pe lună. Această publicație o înlocuiește pe cea precedentă din domeniul respectiv "Les Marques internationales".
6. De la 1 august 1996 Tratatul privind dreptul mărcilor (TLT) va intra în vigoare și pentru Republica Moldova, Ucraina, Sri Lanka, Republica Cehă și Marea Britanie (conform art. 20(2) al acestui tratat).

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Официальный Бюллетень Промышленной Собственности содержит разнообразную информацию. Специальные главы посвящены изобретениям, полезным моделям, промышленным моделям и рисункам, товарным знакам. Потребители этой информации смогут проследить юридическое положение объектов промышленной собственности, зарегистрированных на территории Республики Молдова, а также рефераты патентов на изобретения, заявки на получение охраны объектов промышленной собственности, аннулирование охраны и т.п. В Официальном Бюллетене также будут опубликованы официальные документы, положения, международные соглашения, двухсторонние договоры, нормы и стандарты по вопросам данной области, пошлин и т.д.

Желающие могут воспользоваться страницами Бюллетеня для рекламирования своих изобретений, технических решений и другой деятельности.

Официальный Бюллетень Промышленной Собственности можно приобрести в Государственном Агентстве по Охране Промышленной Собственности, ул.А.Дога 24/1, цена одного экземпляра - 4 лея.

Выписка двухбуквенных кодов Всемирной Организации Интеллектуальной Собственности (ВОИС) для представления наименований государств, а также международных организаций издающих или осуществляющих регистрацию патентных документов

WO	Всемирная организация интелектуальной собственности (АОИС)	CR	Коста-Рика	KG	Кыргызстан	PY	Парагвай
EP	Европейское патентное ведомство (ЕПО)	CU	Куба	KH	Камбоджия	QA	Катар
EA	Евразийское патентное ведомство (ЕАПВ)	CV	Зеленого мыса острова	KI	Кирибати	RO	Румыния
OA	Африканская организация интеллектуальной собственности (ОАПИ)	CY	Кипр	KM	Коморские Острова	RU	Российская Федерация
AR	Африканская региональная организация промышленной собственности (АРИПО)	CZ	Республика Чехия	KN	Сент-Кристофер и Невис	RW	Руанда
AE	Объединенные Арабские Эмираты	DE	Германия	KP	Корея (Народно-Демократическая Республика)	SA	Саудовская Аравия
AF	Афганистан	DJ	Джибути	KR	Корея (Южная)	SB	Соломоновы острова
AG	Антигуа и Барбуда	DK	Дания	KW	Кувейт	SC	Сейшельские Острова
AI	Ангилья	DM	Доминика	KY	Каймановы Острова	SD	Судан
AL	Албания	DO	Доминиканская Республика	KZ	Казахстан	SE	Швеция
AM	Армения	DZ	Алжир	LA	Лаос	SG	Сингапур
AN	Антильские Острова	EC	Эквадор	LB	Ливан	SH	Остров Святой Елены
AO	Ангола	EE	Эстония	LC	Сент-Люсия	SI	Словения
AR	Аргентина	EG	Египет	LI	Лихтенштейн	SK	Словакия
AT	Австрия	EH	Западная Сахара	LK	Шри-Ланка	SL	Сьерра-Леоне
AU	Австралия	ES	Испания	LR	Либерия	SM	Сан-Марино
AW	Аруба	ER	Эритрея	LS	Лесото	SN	Сенегал
AZ	Азербайджан	ET	Эфиопия	LT	Литва	SO	Сомали
BA	Босния и Герцеговина	FI	Финляндия	LU	Люксембург	SR	Суринам
BB	Барбадос	FJ	Фиджи	LV	Латвия	ST	Сан-Томе и Принсипи
BD	Бангладеш	FK	Фолклендские (Мальвинские) Острова	LY	Ливия	SV	Сальвадор
BE	Бельгия	FR	Франция	MA	Марокко	SY	Сирия
BF	Буркина Фасо	FM	Микронезия (Федеральное Государство)	MC	Монако	SZ	Свазиленд
BG	Болгария	FO	Острова Фаро	MD	Республика Молдова	TC	Острова Турк и Кайкос
BH	Бахрейн	GA	Габон	MG	Мадагаскар	TD	Чад
BI	Бурунди	GB	Великобритания	MH	Маршалльские острова	TG	Того
BJ	Бенин	GD	Гренада	MK	Македония (бывшая Республика Югославия)	TH	Тайланд
BM	Бермудские Острова	GE	Грузия	ML	Мали	TJ	Таджикистан
BN	Бруней	GH	Гана	MM	Мьянма	TM	Туркменистан
BO	Боливия	GI	Гибралтар	MN	Монголия	TN	Тунис
BR	Бразилия	GL	Гренландия	MO	Макао	TO	Тонга
BS	Багамские острова	GM	Гамбия	MP	Острова Северной Марианы	TR	Восточный Тимор
BT	Бутан	GN	Гвинея	MR	Мавритания	TT	Турция
BV	Остров Буве	GR	Греция	MS	Монтсеррат	TV	Тринидад и Тобаго
BW	Ботсвана	GS	Южная Джорджия и Острова Южного Сандвича	MT	Мальта	TW	Тувалу
BX	Бенелюкс	GQ	Экваториальная Гвинея	MU	Маврикий	TZ	Танзания
BY	Беларусь	GT	Гватемала	MV	Мальдивы	UA	Украина
BZ	Белиз	GW	Гвинея-Биссау	MW	Малави	UG	Уганда
CA	Канада	GY	Гайана	MX	Мексика	US	США
CF	Центрально-Африканская Республика	HK	Гонконг	MY	Малайзия	UY	Уругвай
CG	Конго	HN	Гондурас	MZ	Мозамбик	UZ	Узбекистан
CH	Швейцария	HR	Хорватия	NA	Намибия	VA	Ватикан
CI	Кот д'Ивуар	HT	Гаити	NE	Нигер	VC	Сан-Винсент и Гренадины
CK	Острова Кука	HU	Венгрия	NG	Нигерия	VE	Венесуэла
CL	Чили	ID	Индонезия	NI	Никарагуа	VG	Виргинские Острова (Британские)
CM	Камерун	IE	Ирландия	NL	Нидерланды	VN	Вьетнам
CN	Китай	IL	Израиль	NO	Норвегия	VU	Вануату
CO	Колумбия	IN	Индия	NP	Непал	WS	Самоа
		IQ	Ирак	NR	Науру	YE	Йемен
		IR	Иран (Исламская Республика)	NZ	Новая Зеландия	YU	Югославия
		IS	Исландия	OM	Оман	ZA	Южно-Африканская Республика
		IT	Италия	PA	Панама	ZM	Замбия
		JM	Ямайка	PE	Перу	ZR	Заир
		JO	Иордания	PG	Папуа-Новая Гвинея	ZW	Зимбабве
		JP	Япония	PH	Филиппины		
		KE	Кения	PK	Пакистан		
				PL	Польша		
				PT	Португалия		
				PW	Паула		

I. Изобретения

Заявки на изобретения

Информация, опубликованная в разделах I и II на русском языке, служит только для ознакомления с ней заинтересованных лиц и не является официальной. Приведенные в этих разделах библиографические данные к рефератам являются не полными и предназначены для отыскания полных библиографических данных, опубликованных в разделах I и II официальной части бюллетеня на государственном языке.

**КОДЫ INID (ИНИД)
ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ,
ОТНОСЯЩИЕСЯ
К ИЗОБРЕТЕНИЯМ**

- (11) Номер патента
- (51) Международная патентная классификация
- (21) Номер(а) заявки(ок)
- (22) Дата подачи заявки
- (31) Номер(а), присвоенный приоритетной заявке
- (32) Дата(ы) подачи приоритетной заявки
- (33) Страна приоритетной заявки
- (56) Список документов-прототипов
- (71) Имя заявителя(ей), код страны (СТ.3 ВОИС)
- (72) Имя изобретателя(ей), код страны (СТ.3 ВОИС)
- (73) Имя владельца(ов) патента, код страны (СТ.3 ВОИС)
- (74) Имя патентного поверенного
- (54) Название изобретения
- (57) Реферат или формула изобретения
- (10)* Охранный документ бывшего СССР (словесное обозначение вида документа, N документа, код страны)
- (30)* Приоритетные данные заявок зарегистрированных в Патентном Ведомстве бывшего СССР (N документа, дата подачи заявки, код страны)

**Международная патентная
классификация:**

- A — Удовлетворение жизненных потребностей человека.
- B — Различные технологические процессы.
- C — Химия и металлургия.
- D — Текстиль и бумага.
- E — Строительство. Горное дело.
- F — Механика: освещение, отопление, двигатели и насосы, оружие и боеприпасы, взрывные работы.
- G — Физика.
- H — Электричество.

**КОДЫ ВОИС ДЛЯ
ИДЕНТИФИКАЦИИ РАЗЛИЧНЫХ
ВИДОВ ОПУБЛИКОВАННЫХ
ПАТЕНТНЫХ ДОКУМЕНТОВ
В СООТВЕТСТВИИ
СО СТАНДАРТОМ ST.16:**

- A - первый уровень публикации: опубликованная, не прошедшая экспертизу заявка на выдачу патента на изобретение.
- B1 - второй уровень публикации: опубликованная, прошедшая экспертизу заявка на выдачу патента на изобретение (применяется в публикациях если документ с кодом A не был опубликован).
- B2 - второй уровень публикации: опубликованная, прошедшая экспертизу заявка на выдачу патента на изобретение (применяется в публикациях, которые следуют за публикациями с кодом A).
- C1 - третий уровень публикаций: описание изобретения к патенту (применяется в публикациях если документ с кодом B1, B2 не был опубликован).
- C2 - третий уровень публикации: описание изобретения к патенту (применяется в публикациях которые следуют публикации с кодом B1, B2).
- F1 - второй уровень публикации: публикация решения о выдаче патента на изобретение под ответственность заявителя, без проведения экспертизы по существу (применяется в публикациях если документ с кодом A не был опубликован).
- F2 - второй уровень публикации: публикация решения о выдаче патента на изобретение под ответственность заявителя, без проведения экспертизы по существу (применяется в публикациях которые следуют публикации с кодом A).
- G1 - третий уровень публикации: описание изобретения к патенту, выданному под ответственность заявителя, без проведения экспертизы по существу (применяется в публикациях если документы с кодом F1, F2 не были опубликованы).
- G2 - третий уровень публикации: описание изобретения к патенту, выданному под ответственность заявителя, без проведения экспертизы по существу (применяется в публикациях которые следуют публикации с кодом F1, F2).

(21) 95-0121 A

(54) Способ лечения последствий ишемических инсультов

(57) Изобретение относится к медицине, а именно к способам лечения инсультов, а конкретно у онкобольных. Совместное применение преднизолона и анаприлина у постинсультных онкологических больных объясняется положительным воздействием преднизолона на окислительно-восстановительные процессы в головном мозгу с одновременным уменьшением раковой интоксикации, что сочетается с благоприятным влиянием анаприлина, обеспечивающего улучшение микроциркуляции головного мозга.

(21) 95-0122 A

(54) Способ лечения депрессивных состояний у постинсультных онкологических больных

(57) Изобретение относится к медицине, а именно к психотерапии онкологических больных с последствиями инсульта. Цель изобретения - снятие депрессивных состояний и нормализация мнестических функций у онкологических больных, перенесших инсульт. Совместное применение калия оротата и пикамилаона в качестве лекарственного вещества для лечения таких больных обосновывается тем, что калия оротат обладает анксиолитическим, антиастеническим и психоэнергизирующим действием, что благоприятно сочетается с вазоактивным и психостимулирующим действием на идеаторные функции пикамилаона.

(21) 94-0375 A

(54) Противоослепляющий фильтр транспортного средства и способ его изготовления

(57) Изобретение относится к оборудованию механических транспортных средств, улучшающих безопасность движения, и способам его изготовления.

Фильтр содержит прозрачную подложку и рабочий слой материала, ослабляющего световой поток, который нанесен в левой части фильтра с толщиной, обеспечивающей снижение в 10-15 раз светового потока в области максимальной чувствительности глаза и выполнен из материала с красной границей поглощения 590-620 нм с соотношением длин участков покрытого рабочим слоем к прозрачному по верхнему краю фильтра от 3:1 до 4:1, а граница между напыленным и прозрачным участками выполнена в виде плавного перехода от окрашенного до бесцветного состояния и проходит под углом 45-60° к вертикали. Указанный противоослепляющий фильтр изготавливают термическим напылением в вакууме на прозрачную подложку материала рабочего слоя. Напыление проводят на непрерывно движущуюся подложку, периодически управляя рас-

пределением конденсата по длине подложки, прерывая после каждого напыления рабочего слоя молекулярный поток на время, составляющее 1/3-1/4 времени напыления, после чего разрезают подложку по серединам напыленного и прозрачного участков.

Технический результат изобретения заключается в снижении аварийности движения транспорта путем уменьшения числа случаев ослепления водителей встречным транспортом и степени ослепления в области максимальной спектральной чувствительности глаза.

Изобретения по которым приняты
решения о выдаче патентов

(11) 572 F1

(54) Способ предпосевной обработки семян огурцов

(57) Изобретение относится к сельскому хозяйству и может быть использовано при культивировании растений.

Способ предпосевной обработки семян огурцов заключается в обработке их биологически активным веществом, в качестве которого используют водный экстракт биомассы микроводоросли *Spirulina platensis* (Nordst.) Geitl CALU-835 в концентрации 0,125-0,5% в течение 6-8 часов.

Технический результат состоит в активации физиологических и биохимических процессов в растениях, что приводит к увеличению количества женских цветков на 23,5%, повышению урожайности огурцов на 44%, возрастанию количества витамина С на 20-30 мг%, а количество белка составляет 2,12%.

(11) 573 F1

(54) Способ предпосевной обработки семян томатов

(57) Изобретение относится к сельскому хозяйству, а именно к культивированию растений.

Сущность изобретения заключается в предпосевной обработке семян томатов физиологически активным веществом, в качестве которого используют водный экстракт биомассы микроводоросли *Spirulina platensis* (Nordst.) Geitl CALU-835 в концентрации 0,25-1,0% в течение 6-8 часов.

Технический результат состоит в том, что такая обработка активизирует физиологические и биохимические процессы в растении, так как вещества этой водоросли содержат фитогормоны, витамины, протеины и простагландины, что приводит к увеличению числа плодов на одном растении на 42,5%, повышению урожайности томатов на 40%, улучшению качества урожая - количество витамина С возрастает на 8,2мг%, содержание органических кислот составляет 0,9%, а количество белка составляет 1,64% по сравнению с известным способом.

(11) 574 В1

(54) Способ диагностики функционального состояния растений

(57) Изобретение относится к физиологии растений и может быть использовано в сельском хозяйстве при оценке физиологического состояния растений и их адаптации к неблагоприятным условиям среды. Цель изобретения - повышение точности диагностики и снижение трудоемкости. Для осуществления способа на растения прикрепляют датчики, с помощью которых измеряют скорость транспирации воды с единицы листовой поверхности (Е) и разность температур между листьями и окружающей средой, по которым определяется разность температур между растением и средой как средняя для всех листьев, после чего определяют тепловые потери в единицах мощности по соотношению $Q=LE+\alpha \Delta T$, где L - удельная теплота парообразования; α - коэффициент теплопередачи; ΔT - средняя разность между температурой листьев и температурой окружающей среды. После измерения стационарного уровня тепловых потерь на растения воздействуют стрессовым фактором, что приводит к "всплеску" тепловых потерь и последующей стабилизации этих значений на новом стационарном уровне. Таким образом, определение тепловых потерь растительного организма как суммы потерь на транспирацию и теплопередачу

позволяет по стационарному уровню тепловых потерь оценивать физиологическое состояние организма в данных условиях среды, а по динамике тепловых потерь оценивать адаптацию к изменению условий произрастания.

(11) 575 B1

(54) Способ диагностики холодоустойчивости линий и гибридов кукурузы

(57) Изобретение относится к физиологии и селекции растений и может быть использовано в сельском хозяйстве при оценке различных форм растений, преимущественно кукурузы, на холодоустойчивость, а также при оценке действия экзогенных регуляторов (скрининг) на холодоустойчивость растений. Цель изобретения - ускорение и упрощение процесса диагностики. Измеряют энергетические потери линий или гибридов кукурузы в фазе 1-5 листьев. Дополнительно измеряют энергетические потери у контрольных растений, в качестве которых используют холодоустойчивые или нехолодоустойчивые линии, гибриды, выращенные одновременно с диагностируемыми, а холодоустойчивость диагностируют по значению разницы энергетических потерь исследуемых растений и контрольных. Чем больше значение разницы, тем контрастнее по холодоустойчивости диагностируемые линии и гибриды.

(11) 576 B1

(54) Способ чеканки побегов на маточниках подвойных виноградных лоз

(57) Изобретение относится к виноградарству и может быть использовано в питомниководстве при выращивании филлоксероустойчивых виноградных подвойных черенков. Цель изобретения - установление более точного срока проведения чеканки и получение более качественных подвойных черенков. На каждом кусте отбирают несколько побегов. Когда побеги достигают 80-100 см, раз в декаду их измеряют, данные заносят в журнал и выводят по ним среднюю длину побегов и среднесуточный рост. По полученным данным строят график, где по вертикальной оси откладывают величину суточного прироста, а по горизонтальной - время измерения в днях. По полученным точкам строят кривую, по которой и устанавливают срок проведения чеканки.

(11) 577 F1

(54) Способ мелиорации засоленных почв

(57) Применяется для улучшения солонцовых и солонцово-солончаковых почв. Осуществляется путем подъема и рыхления верхнего, солонцового горизонта, внесения в нем кальцийсодержащего мелиоранта и размещения под этим горизонтом противосолевого экрана в виде слоя преимущественно органического материала с добавкой кислого азотосодержащего вещества.

Отличается тем, что в качестве органического материала используют гидролизный лигнин, который вносят в количестве 400-1200 т/га сухого вещества.

(11) 578 F1

(54) Способ размножения безвирусного картофеля

(57) Изобретение относится к биотехнологии и может применяться в сельском хозяйстве при микроклональном размножении картофеля.

Способ включает в себя вычленение меристемы, ее перенос на питательную среду, получение безвирусных растений, их высадку в удобный почвенный субстрат, выращивание в условиях, исключая повторное заражение, микрочеренкование растений и высадку микрочеренков для укоренения. Новым в способе является то, что микрочеренки перед укоренением выдерживают в течение 3-5 часов в свежеприготовленном бидистилляте, содержащем магнитную жидкость в количестве 0,00002-0,00004 г/л. Причем, микрочеренки фиксируют в растворе на глубине 1,0-1,5 см. Затем микрочеренки переносят для укоренения на питательную среду Кнопа, куда дополнительно вводят фуростановый сапонин 5 α -фуростан-3 β , 22, 26-триол-3-[0- β -D-глюкопиранозил(1 \rightarrow 2)- β -D-глюкопиранозил(1 \rightarrow 4)- β -D-галактопиранозид]-26-0- β -D-глюкопиранозид в количестве 0,01-0,1 г/л.

Технический результат - увеличение количества микрочеренков, полученных от маточного растения, увеличение количества укоренившихся черенков и прижившихся в грунте растений, а также миниклубней от одного растения.

(11) 579 F1

(54) Способ подкормки крупного рогатого скота

(57) Изобретение относится к сельскому хозяйству, в частности к кормовым добавкам, содержащим микроэлементы, и может быть использовано при лечении и профилактике эндемических заболеваний крупного рогатого скота (гипо- и авитаминоз V_{12} , эндемический зоб).

Сущность изобретения состоит в том, что предлагается способ подкормки крупного рогатого скота, включающий введение в организм животного солей Co , где в качестве солей кобальта используют $CoCl_2$ или $CoSO_4$ в виде водного раствора в дозе 20-60 мг на голову во время пойки перед кормлением.

Технический результат предлагаемого способа состоит в упрощении и удешевлении способа введения Co в организм животных и увеличении за счет этого продуктивности животных, а также профилактики и лечения гипо- и авитаминоза V_{12} .

(11) 580 F1

(54) Способ диагностики степени активности системной склеродермии

(57) Изобретение относится к области медицины, в частности к ревматологии, и может быть использовано для определения степени активности системной склеродермии.

Сущность способа состоит в том, что анализ результатов клинико-анатомических и клинико-рентгенологических исследований проводят с помощью расчета дискриминантных функций, значения которых сравнивают между собой и по наибольшему значению определяют степень активности системной склеродермии.

Технический результат изобретения заключается в повышении точности определения степени активности системной склеродермии, что позволяет объективно оценить активность воспалительного процесса.

(11) 581 F1

(54) Способ прогнозирования развития постинфарктной аневризмы левого желудочка

(57) Изобретение относится к области медицины, а именно к кардиологии, и может быть использовано для прогнозирования развития аневризмы левого желудочка на ранних стадиях инфаркта миокарда.

Сущность способа состоит в том, что анализ данных анамнеза, электрокардиограммы проведенной в покое и эхографии проводят путем вычисления дискриминантной функции и при значениях функции больше нуля считают наиболее вероятным развитие аневризмы левого желудочка.

Технический результат изобретения состоит в повышении точности и объективности прогноза возникновения постинфарктной аневризмы левого желудочка, что позволяет объективизировать тактику лечения и реабилитации больных на ранних этапах после перенесенного инфаркта миокарда.

(11) 582 F1

(54) Способ диагностики коксита при анкилозирующем спондилартрите

(57) Изобретение относится к области медицины, в частности к ревматологии, и может быть использовано для диагностики и дифференциальной диагностики поражения тазобедренных суставов при анкилозирующем спондилартрите и других ревматических заболеваниях.

Сущность способа состоит в том, что анализ результатов клинико-анатомических и клинико-рентгенологических исследований проводят с помощью расчета дискриминантных функций, значения которых сравнивают между собой и по наибольшему значению ставят диагноз. Технический результат изобретения заключается в повышении точности и объективности диагностики коксита, что позволяет своевременно предотвращать осложнения за счет подбора правильной тактики лечения.

(11) 583 F1

(54) Способ прогнозирования течения посттравматического периода у больных с сочетанной травмой груди и живота

(57) Изобретение относится к медицине, а именно к хирургии, и может быть использовано для прогнозирования течения посттравматического периода при сочетанной травме груди и живота. Сущность изобретения состоит в том, что анализ результатов клинических, лабораторных и иммунологических показателей производят путем расчета дискриминантных функций, значения которых сравнивают между собой и по максимальному значению прогнозируют течение посттравматического периода. Технический результат изобретения состоит в повышении точности и объективности прогноза течения посттравматического периода при сочетанной травме груди и живота, что способствует подбору правильной тактики лечения и повышению его эффективности.

(11) 584 B1

(54) Способ лечения хондросаркомы костей таза с поражением крестца

(57) Изобретение относится к области медицины, а именно к костной онкологии, и может быть использовано для лечения гигантских опухолей крыла подвздошной кости, вовлекших в процесс крестцово-подвздошный сустав и латеральный край крестца.

С помощью чрезкрестцовой межподвздошно-брюшной ампутации можно лечить больных с большими новообразованиями крыла подвздошной кости, вовлекших в процесс крестцово-подвздошный сустав, наружный край крестца, вколоченных опухолей между наружным краем крестца и крылом подвздошной кости, ранее считавшихся неоперабельными, создаются более благоприятные возможности для развития полости таза и выделения опухоли в пределах здоровых окружающих тканей, увеличивается абластика и одновременно радикализм операции, создаются более благоприятные возможности для предотвращения опухоли, для профилактики местных рецидивов.

(11) 585 B1

(54) Способ костно-пластической ампутации стопы

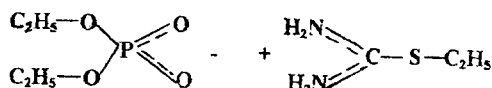
(57) Изобретение относится к медицине, а именно к травматологии и ортопедии. Цель изобретения - сохранение нормальной длины конечности. Для сохранения нормальной длины конечности в дистальном эпиметафизе большеберцовой кости формируется полость, в которую вводят передний отдел пяточной кости, предварительно удалив с нее суставной хрящ, а затем через большеберцовую кость и внедренную в нее кость просверливают канал и аллоштифт для фиксации.

Способ способствует сохранению нормальной длины конечности, предупреждает возникновение бурситов. Перемена места прикрепления ахиллова сухожилия не развивает тендовагинит, а сохранение вилки берцовых костей способствует хорошей фиксации ортопедической обуви; внедрение в туннель большеберцовой кости пяточной кости избавляет больных от развития ложных суставов.

(11) 586 B1

(54) Лекарственное средство с антигипотензивной активностью "Дифетур"

(57) Изобретение относится к медицине, а точнее к сосудосуживающим лекарственным веществам, используемые при острых гипотензиях (кровотечение, травмы, шок, интоксикации и др.). Суть изобретения состоит в том, что дифетур - производное изотиурониевых соединений с короткой углеводородной цепью со структурной формулой



обладает антигипотензивной активностью.

Технический результат изобретения состоит в создании нового лекарственного средства, обладающего антигипотензивной активностью.

(11) 587 B1

(54) Углеродное адсорбирующее средство "Карбасан"

(57) Изобретение относится к медицине, а точнее к органическим препаратам, обладающим адсорбирующей активностью и которые могут найти применение в медицине для оказания экстренной медицинской помощи при различных интоксикациях и лечении некоторых заболеваний.

Сущность изобретения состоит в создании нового адсорбирующего средства, содержащего уголь, из скорлупы фруктовых косточек, активированных химическим путем, в виде частиц с дисперсностью 0,25-1 мм и общим объемом пор 0,76-1,24 см³/г.

Технический результат изобретения состоит в создании нового адсорбирующего средства, который эффективен при отравлениях грибами и медикаментами, хроническом гепатите и панкреатите, аллергических заболеваниях и другой патологии.

(11) 588 F1

(54) Способ получения углеродно-минерального сорбента

(57) Изобретение относится к способам получения углеродно-минеральных сорбентов и может быть использовано для осветления виноматериалов и соков, а также для очистки природных и сточных вод.

Сущность изобретения состоит в том, что смесь бентонитовых осадков после осветления виноматериалов, модифицированных соединениями серы и ферментационно-дрожжевых осадков от производства виноматериалов обрабатывают под слоем карбюратора при нагревании, с последующим охлаждением в растворе гидроксида натрия. Технический результат изобретения заключается в:

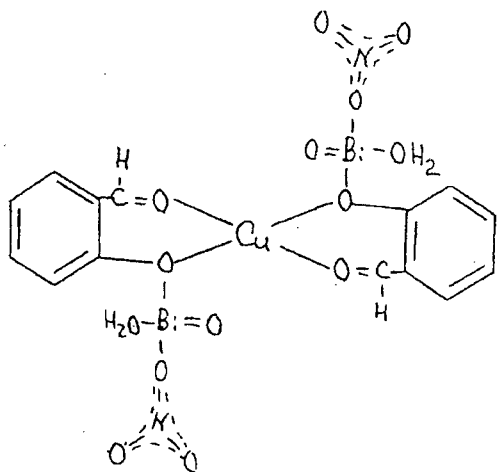
- возможности утилизации отходов виноделия;
- улучшении сорбционных характеристик углеродно-минеральных сорбентов.

(11) 589 F1

(54) Салицилальдегидат меди и висмутила, как полупроводниковый материал

(57) Изобретение касается нового координационного соединения класса многоядерных гетерометаллических салицилальдегидатов, а именно ди(μ-оксо)-[бис(салицилальдегидато)медь][ди(нитрато-аква-висмутил)]. Заявляемое гетероядерное координационное соединение обладает полупроводниковыми свойствами и может найти применение при изготовлении термоуправляемых резисторов.

Сущность изобретения состоит в синтезе нового гетерометаллического (медь, висмутил)салицилальдегидата-ди(μ-оксо)-[бис(салицилальдегидато)медь] [ди(нитратоаквависмутил)] общей формулы:



Технический результат изобретения заключается в улучшении полупроводниковых характеристик терморезисторов, а именно: чувствительность возрастает в 6-8 раз, температурный коэффициент сопротивления увеличивается в 6-10 раз по сравнению с применяемыми на практике полупроводниковыми материалами.

(11) 590 F1

(54) Клеевая композиция

(57) Изобретение относится к каучуковым клеям, применяемым в обувной промышленности при сборе заготовок и креплении низа обуви, а также на специализированных предприятиях бытового обслуживания при ремонте обуви из натуральной кожи.

Сущность изобретения состоит в том, что в клей на основе наирита дополнительно введен 1,6-алкил-бис (диметилглиоксимато) аминокобальт [CoA(DH)₂R] (A=C₅H₅N, 3-CH₃C₅H₄N, 4-CH₃C₅H₄N; DH₂=H₃CC(NOH)C(NOH)-CH₃; R=C₃H₇, C₄H₉, C₅H₁₁).

Для получения клеевой композиции ее компоненты взяты в следующем соотношении, массовые доли (%):

Наирит низкотемпературной полимеризации серного регулирования	6,5-9,1
---------------------------------------------------------------	---------

Наирит низкотемпературной

полимеризации меркаптано-	
вого регулирования	2,0-3,0
Хлорнаирит	2,0-3,0
Кумаронинденсовая смола	4,2-5,9
Тетраметилтиурамдисульфид	0,12-0,25
Оксид цинка	1,9-2,5
1,6-алкил-бис(диметилглиоксимато) аминокобальт	0,8-1,2
Растворитель	остальное.

В качестве растворителей можно использовать толуол, метилэтилен, этилацетат в смеси с разбавителями - бензином или гексаном.

Технический результат изобретения заключается в повышении прочности склеивания материалов.

(11) 591 F1

(54) Способ производства газированных вин

(57) Изобретение относится к винодельческой промышленности, а именно к одному из способов производства газированных вин.

Технический результат состоит в увеличении игристых и пенистых свойств, сопротивления вина выделению CO₂, при этом уменьшая потери газа и вина.

Способ предусматривает купаживание виноматериалов, фильтрацию купажа, газирование его диоксидом углерода, розлив, укупорку и оформление бутылок.

Новым в способе является то, что после розлива вина в бутылках предусматривают газирование вина диоксидом углерода в два этапа, на первом из которых через клапан в бутылках вводят диоксид углерода под давлением 0,6-0,8 МПа, фиксируя бутылку блокирующим механизмом, а на втором фазы газ-жидкость смешивают при избыточном давлении среды не менее 0,2 МПа, переливая вино в колбу и заново в бутылку путем переворачивания устройства для газирования на 180°.

(11) 592 B2

(54) Способ производства этилового спирта

(57) Способ относится к пищевой промышленности, а именно к одному из способов производства этилового спирта.

Технический результат состоит в утилизации отходов консервной и сахарной промышленности.

Способ предусматривает хранение и подкисление мелассы серной или соляной кислотой, перемешивание, выдержку и разбавление водой, введение питательных веществ, дрожжей, повторное разбавление, сбраживание смеси, дистилляцию и ее ректификацию.

Новым является подкисление мелассы до pH 2,8-4,0, разбавление и повторное разбавление отходами консервной промышленности до 17,0% сухих веществ, введение автолизата дрожжей в количестве 2,0-4,0% об. В качестве отходов консервной промышленности берут соки и пульпу из нестандартных фруктов, осадки после отстоя соков и вин, полученные путем сбраживания последних на чистых культурах дрожжей при 25±3°C до концентрации алкоголя в среде 4,0-7,0% об. и отстоя в течение 5-10 суток.

(11) 593 F2

(54) Метод определения цианкобаламина

(57) Изобретение относится к микробиологии, в частности к способу определения цианкобаламина в биомассе пропионовокислых бактерий.

Предлагается метод определения цианкобаламина в биомассе пропионовокислых бактерий, включающий его экстракцию цианкобаламина из водной суспензии биомассы при нагревании в присутствии KCN, отделение жидкой фазы центрифугированием, ее стабилизацию, с последующим определением цианкобаламина методом спектрофотометрии, отличающийся тем, что экстракцию цианкобаламина осуществляют при pH=6-7, стабилизацию жидкой фазы после центрифугирования проводят при pH=8,5-10 в темноте в течение 1 часа в присутствии избытка KCN, а количество цианкобаламина определяют путем расчета по формуле:

$$C = \frac{2D_{540} - D_{498} - D_{582}}{10 \cdot L}, \text{ где}$$

C - содержание цианкобаламина, %

D₅₄₀ - оптическая плотность при длине волны 540 нмD₄₉₈ - оптическая плотность при длине волны 498 нмD₅₈₂ - оптическая плотность при длине волны 582 нм

L - ширина кюветы.

Технический результат метода заключается в упрощении и сокращении времени определения количества цианкобаламина, и повышении за счет этого точности и воспроизводимости метода.

(11) 594 F1

(54) Способ изготовления малоизнашиваемых анодов

(57) Изобретение относится к способу изготовления малоизнашиваемых анодов, применяемых, в частности, в электрохимических производствах, таких как: гидрометаллургия, гальванотехника, очистка и деминерализация воды и т.п. Предложенный способ изготовления малоизнашиваемых анодов предполагает нанесение активного слоя из смеси оксидов на титановую поверхность. Нанесение активного слоя производится порошком окиси марганца и, дополнительно, порошком окиси серебра в следующих пропорциях, в весовых процентах:

AgO 0,5-1

MnO₂ остальное.

Между активным слоем и титановой поверхностью наносится слой порошкообразной окиси кремния. Нанесения осуществляются под воздействием электрических разрядов, продуцированных между двумя электродами, поляризованными при постоянном напряжении 50-70В, помещенными в магнитное вращающееся поле, которое

реализует магнитное ожигение порошков оксидов, объемное содержание которых составляет 0,1-0,25% объема реакционной камеры, и асимметричных частиц из мягкого ферромагнитного материала, объемное содержание которых составляет 0,05-0,15% объема реакционной камеры.

Нанесение слоя порошкообразной окиси кремния осуществляется аэросилом с дисперсностью 400-1000Å.

В качестве асимметричных частиц из мягкого ферромагнитного материала используются куски стальной проволоки длиной 8-20 мм и диаметром 1,5-2,5 мм. Технический результат заключается в улучшении адгезии активного слоя к титановой поверхности, повышении плотности и уменьшении пористости активного слоя, нанесенного на титановую поверхность, в создании нерастворимых анодов, в смещении электроположительную область в водных растворах электролитов.

- (11) 595 F1
(54) Узловое соединение стержней пространственного каркаса
(57) Изобретение относится к области строительства, а именно к пространственным стержневым конструкциям и может быть использовано для создания как ненапряженных так и преднапряженных конструкций, изготовленных из стержней из различных материалов.

Узловое соединение стержней пространственного каркаса включает пространственную фасонку, к которой прикреплены горизонтальные стержни 1 и 8 и наклонные стержни 9. Пространственная фасонка выполнена составной из двух частей 3 и 4, а одна из пар горизонтально расположенных стержней выполнена в виде сквозной трубы 1, через которую может быть пропущен напрягающий элемент 2. Горизонтальные стержни 1 и 8 и наклонные стержни 9 могут быть соединены с частями 3 и 4 пространственной фасонки болтами 10, сваркой 11 или клеем. Горизонтальные стержни 1 и 8, наклонные стержни 9 и части 3 и 4 пространственной фасонки могут быть выполнены из металла, дерева, пластмассы, стекла, предварительно напряженного бетона или фибробетона.

Предложенный узел позволяет произвести сборку конструкции из укрупненных элементов, уменьшая таким образом трудоемкость их изготовления и монтажа, создавать ненапряженные и преднапряженные конструкции, автоматизировать процесс их изготовления, создавать конструкции из различных материалов.

ІХ. Міжнародна інформація

Текущие вопросы Евразийской патентной организации

1. 13-14 июня 1996 г. в г. Алматы, Республика Казахстан, на своем третьем (втором очередном) заседании Административный совет Евразийской патентной организации (далее-Административный совет) принял ряд кадровых и организационных решений по Евразийской патентной организации.

Административный совет избрал Кантарджяна Саркиса Леоновича, полномочного представителя Республики Армения, заместителем Председателя Административного совета, рекомендовал Фаязова Хабибулло Файзулаевича, директора Национального патентно-информационного центра Республики Таджикистан, на должность вице-президента Евразийского патентного ведомства (далее - ЕАПВ), а также согласовал перечень должностей служащих ЕАПВ, не включаемых в квоты Договаривающихся государств (в основном технический и обслуживающий персонал).

В результате рассмотрения предложений ЕАПВ и Российской Федерации о создании рабочего органа Административного совета по вопросам бюджета Совет утвердил Положение о Бюджетной рабочей группе Административного совета Евразийской патентной организации, на которую возложил подготовку заключений по проекту бюджета на очередной финансовый год и годовым отчетам ЕАПО, а также проведение консультаций по вопросам, в которых необходимо учитывать финансовые аспекты или финансовые последствия. Заседание Бюджетной рабочей группы по подготовке заключения по проекту бюджета ЕАПО на 1997 год решено провести в ноябре 1996 года.

В результате рассмотрения вопроса о ходе подготовки к подписанию Соглашения между Правительством Российской Федерации и Евразийской патентной организацией о штаб-квартире Евразийской патентной организации Административный совет подтвердил полномочия Президента ЕАПВ на подписание указанного Соглашения с необходимыми изменениями.

Учитывая остроту решения вопроса о помещениях ЕАПВ, Административный совет поручил Президенту ЕАПВ разработать и представить на следующее заседание необходимые обоснования вариантов размещения ЕАПВ.

2. На основе информации Президента ЕАПВ о полномочных представителях государств-участников Евразийской патентной конвенции Административный совет обсудил комплекс вопросов, связанных с поступлением и рассмотрением евразийских заявок, подготовкой нормативных актов, установлением национальных пошлин за поддержание евразийских патентов в силе.

Президент ЕАПВ передал полномочным представителям подготовленные ЕАПВ Рекомендации по проверке евразийской заявки на ее соответствие требованиям экспертизы по формальным признакам в национальных ведомствах Договаривающихся государств, а также проект Правил составления, подачи и рассмотрения евразийских заявок в Евразийском патентном ведомстве с целью получения замечаний и предложений по его доработке.

Участники заседания выразили общее мнение о целесообразности гармонизации подходов к взиманию пошлин за поддержание евразийских патентов в силе и рассмотрения данного вопроса на Межгосударственном совете по вопросам охраны промышленной собственности.

3. В связи с подготовкой первого номера официального бюллетеня ЕАПВ и в целях доведения до широкой общественности информации о деятельности ЕАПО, Административный совет в соответствии с положениями Евразийской патентной конвенции разрешил Президенту ЕАПВ распространить бесплатно часть тиража бюллетеня среди патентных ведомств государств, не являющихся участниками Конвенции.

4. Административный совет утвердил эмблему Евразийской патентной организации из числа вариантов, подготовленных патентным ведомством Республики Таджикистан.

5. Административный совет решил провести очередное заседание в январе 1997 года в городе Москве, Российская Федерация.

СЕДЬМОЕ ЗАСЕДАНИЕ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОГО СОВЕТА ПО ВОПРОСАМ ОХРАНЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ

г. Алматы, Республика Казахстан

11 – 12 июня 1996 г.

ПРОТОКОЛ

1. 11 – 12 июня 1996 г. в г. Алматы, Республика Казахстан, состоялось Седьмое заседание Межгосударственного совета по вопросам охраны промышленной собственности (далее – Совет).

В работе Совета приняли участие полномочные представители Азербайджанской Республики, Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Молдова, Российской Федерации, Республики Таджикистан и Украины.

В заседании Совета в качестве наблюдателей участвовали представители Грузии, Туркменистана, Республики Узбекистан, Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС), Евразийского патентного ведомства (ЕАПВ), Исполнительного Секретариата Содружества Независимых Государств и Межгосударственного экономического Комитета Экономического союза (МЭК).

Список участников заседания Совета приведен в Приложении 1.

На заседании Совета также присутствовал и выступил с приветственным обращением заместитель Премьер – министра Республики Казахстан г – н В.В.Соболев.

2. Работа Совета проходила в соответствии с принятой повесткой дня, приведенной в Приложении 2.

3. По пункту 3 повестки дня Совет заслушал отчет Председателя В.А.Петрова о работе Межгосударственного совета по вопросам охраны промышленной собственности за май 1993 – май 1996 гг. (Приложение 3).

В ходе обсуждения доклада полномочные представители Российской Федерации, Республики Молдова, Кыргызской Республики, Республики Беларусь, Республики Армения, Азербайджанской Республики, Республики Таджикистан, Республики Казахстан, а также наблюдателей от Исполнительного Секретариата СНГ, Туркменистана, Республики Узбекистан, ВОИС, МЭК, ЕАПВ дали высокую оценку работе Совета в целом и отметили большой личный вклад Председателя Совета.

По предложению полномочного представителя Республики Армения Совет принял решение выразить благодарность Председателю В.А.Петрову за плодотворную деятельность по организации сотрудничества государств – участников Соглашения о мерах по охране промышленной собственности и созданию Межгосударственного совета по вопросам охраны промышленной собственности (далее – Соглашение) и направить благодарственное письмо в адрес Верховного Совета и правительства Украины (Приложение 4).

4. По пункту 4 повестки дня делегация Республики Молдова внесла предложение переизбрать В.А.Петрова Председателем Совета на второй трехлетний срок. Предложение было поддержано всеми делегациями, участвовавшими в работе заседания, и В.А.Петров единогласно избран Председателем Межгосударственного совета по вопросам охраны промышленной собственности на второй срок.

От делегации Республики Казахстан поступило предложение, следуя принципу паритетного представительства стран Европы и Азии в Совете, избрать на должность заместителя Председателя Совета Директора Государственного агентства интеллектуальной собственности при Правительстве Кыргызской Республики Р.О.Оморова. Совет единогласно избрал Р.О.Оморова на должность заместителя Председателя Межгосударственного Совета по вопросам охраны промышленной собственности на трехлетний срок.

Вновь избранные Председатель и заместитель Председателя поблагодарили Совет за оказанное им доверие.

5. По пункту 5 повестки дня, учитывая отсутствие по уважительным причинам руководителей Рабочих групп: по автоматизации информационной деятельности

(В.П.Кращенко, Украина), по экономическим и правовым вопросам (В.А.Жаров, Украина) и по обмену патентной информацией (С.М.Урецкая, Республика Беларусь), Совет заслушал совместный отчет Рабочих групп по автоматизации информационной деятельности и по обмену патентной информацией, представленный членом Рабочей группы В.А.Киселевым, Украина (Приложение 5). Было внесено предложение объединить две вышеназванные группы в одну.

В ходе обсуждения этого вопроса была отмечена необходимость расширения сотрудничества Совета с Исполнительным Секретариатом СНГ и другими рабочими органами Содружества в плане участия в доработке Концепции формирования единого информационного пространства СНГ, а также в части использования системы электронных коммуникаций СНГ для оперативного решения задач, стоящих перед Советом. Полномочный представитель Республики Беларусь поддержал предложение об объединении Рабочих групп по обмену патентной информацией и по автоматизации информационной деятельности в одну и предложил поставить перед Исполнительным Секретариатом СНГ вопрос о включении ее представителя в состав рабочей группы по разработке Концепции формирования единого информационного пространства СНГ.

Совет единогласно признал удовлетворительной деятельность Рабочих групп по обмену патентной информацией и по автоматизации информационной деятельности и принял решение об их объединении.

Полномочный представитель Украины обратил внимание Совета на предложение, изложенное в совместном отчете Рабочих групп, об обращении в ВОИС с просьбой издавать основные руководящие материалы в области патентной информации на русском языке одновременно с их изданием на английском языке.

Совет заслушал и принял к сведению информацию представителя ВОИС о перспективах расширения применения русского языка в работе этой международной организации. Совет поручил Председателю направить соответствующее обращение в ВОИС.

Обсудив отчет Рабочей группы по экономическим и правовым вопросам, Совет единогласно решил оценить ее деятельность как удовлетворительную и использовать в дальнейшей работе Совета подготовленные данной Рабочей группой предложения по тематике работ на 1996 — 1997 гг.

Рассмотрев деятельность Межгосударственной Рабочей группы экспертов по разработке Патентной конвенции открытого типа, Совет дал положительную оценку ее работе, признал, что указанная Рабочая группа выполнила свои задачи и единогласно принял решение о прекращении ее функционирования.

Совет принял решение о необходимости продолжить работу в направлении совершенствования и гармонизации национальных законодательств в области охраны промышленной собственности, а также по информации и автоматизации, создав на постоянной основе соответствующие Рабочие группы. Ответственность за деятельность постоянной Рабочей группы по совершенствованию и гармонизации национальных законодательств в области охраны промышленной собственности и постоянной Рабочей группы по информации и автоматизации Совет возложил соответственно на Роспатент и Госпатент Украины.

Совет рассмотрел перспективы деятельности своих рабочих органов и порядок их формирования. В ходе обсуждения делегация Российской Федерации отметила, что Совет должен выработать принципы деятельности Рабочих групп в целом и, в соответствии с этими принципами, поручать им решение конкретных вопросов.

Совет обсудил предложение делегации Российской Федерации о формировании рабочих органов Совета по аналогии с практикой работы ВОИС, когда деятельность Рабочей группы полностью регламентируется вышестоящим органом. При этом ее функционирование организационно обеспечивает Секретариат Совета.

Совет заслушал сообщение представителя МЭК о практике работы и порядке финансирования межгосударственных и межправительственных органов СНГ, занимающихся координацией вопросов экономического характера.

Совет принял к сведению предложение Президента ЕАПВ использовать опыт Межгосударственной рабочей группы экспертов по разработке Патентной конвенции открытого типа. Перед ней были поставлены конкретные задачи, выработанные на основании четко сформулированных Советом целей и принципов ее деятельности.

В результате состоявшегося обсуждения Советом сформулированы принципы создания его рабочих органов, которые положены в основу проекта Положения о рабочих

группах Межгосударственного совета по вопросам охраны промышленной собственности. После доработки Положение единогласно принято Советом (Приложение 6).

6. По пункту 6 повестки дня Совет обсудил вопрос о перспективах обмена патентной информацией в условиях перехода на оптические носители информации. Принципы обмена патентной документацией между ведомствами должны базироваться на двух основополагающих документах ВОИС, принятых в 1995 г.: в отношении внутреннего использования патентными ведомствами документации, получаемой по межгосударственному обмену, и о принципах перехода на электронные носители в 2000 году при обмене патентной информацией.

Совет признал, что принципы, изложенные в указанных документах, должны лечь в основу формирования национальными ведомствами государств — участников Соглашения своей политики в области обмена патентной информацией.

В связи с тем, что Роспатент планирует в 1997 г. обеспечить предоставление патентной документации на оптических носителях всем государствам — участникам Соглашения, полномочный представитель Российской Федерации сформулировал главные проблемы, решение которых необходимо для обеспечения эквивалентности обмена патентной информацией между государствами — участниками Соглашения:

1) освоение ведомствами технологии подготовки патентной документации для ее представления на оптическом носителе. Роспатент готов оказать практическую помощь в этом вопросе;

2) разработка организационно — правовых основ производства и использование совместного патентно — информационного продукта на оптическом носителе.

Совет принял к сведению информацию полномочного представителя Российской Федерации о необходимости включения в обязательный минимум предоставляемых для обмена данных (библиография, реферат и описание на национальном языке) также реферата на русском и английском языках для расширения сферы использования совместного оптического диска.

В результате обсуждения Совет принял решение о необходимости проведения подготовительных работ для обеспечения перехода с 2000 года к обмену патентной документацией на оптическом носителе посредством кооперации в этой области.

Совет решил считать первоочередной задачей государств — участников Соглашения скорейший переход на представление информации в машиночитаемой форме и поручить постоянной Рабочей группе по информации и автоматизации разработать план работы и комплекс первоочередных мероприятий по этому направлению. Результаты проработки представить на очередном заседании Совета.

7. По пункту 7 повестки дня, заслушав сообщение делегации Российской Федерации, Совет зафиксировал общее понимание того, что государства — участники Евразийской патентной конвенции при получении евразийских заявок от национальных заявителей наряду с их проверкой на соответствие требованиям правила 33 Патентной Инструкции вправе ограничивать национальных заявителей в получении охраны в соответствии с ЕАПК по мотивам национальной безопасности в соответствии с национальным законодательством.

В соответствии с решением Шестого заседания Межгосударственного совета (г. Баку, Азербайджанская Республика, 7 — 8.09.1995 г.) директор ВНИИГПЭ представил членам Совета "Временный порядок прохождения по ВНИИГПЭ евразийских заявок на изобретения, для которых Комитет Российской Федерации по патентам и товарным знакам является национальным патентным ведомством."

8. По пункту 8 повестки дня Совет заслушал информацию Председателя о том, что в связи с созданием Евразийской патентной организации и переходом в ее структуру сотрудников Роспатента, выполнявших функции Секретариата Совета, возникла необходимость пересмотра принципов формирования Секретариата. Для обеспечения эффективной деятельности Совета Секретариат должен работать при его Председателе.

Совет принял к сведению информацию представителя МЭК о решении Коллегии МЭК от 26.01.96 г. "О возложении на Аппарат МЭКа функций рабочих органов межгосударственных и межправительственных советов".

В результате обсуждения Совет принял решение о формировании Секретариата, исходя из следующих принципов:

1) функции Секретариата Совета обеспечиваются патентными ведомствами государств — участников Соглашения;

2) общие функции Секретариата обеспечивает национальное ведомство того

государства, полномочный представитель которого является Председателем Совета;

3) функции Секретариата, связанные с деятельностью рабочих групп, возлагаются на ведомства, ответственные за деятельность каждой из этих групп;

4) национальное ведомство государства, на территории которого проходит очередное заседание Совета, отвечает за техническое обеспечение работы Секретариата во время проведения заседания, в том числе выделяет для этой цели своих сотрудников.

Совет, по предложению делегации Республики Казахстан, поддержанному делегациями Российской Федерации, Республики Молдова и Республики Беларусь, принял решение поручить Председателю Совета обратиться в МЭК с предложением об отмене решения Коллегии МЭК от 26.01.1996 г. в части, касающейся Межгосударственного Совета по вопросам охраны промышленной собственности. Представитель МЭК приглашается для участия в заседаниях Совета.

Совет принял решение внести изменения в Регламент работы Межгосударственного Совета по вопросам охраны промышленной собственности для приведения его в соответствие с существующим положением дел, и поручил Секретариату представить уточненный Регламент на утверждение на очередном заседании Совета.

Учитывая, что Межгосударственное бюро исчерпало свои функции, Совет принял решение о прекращении его деятельности. Совет поручил Председателю подготовить предложения по внесению изменений в Положение о Межгосударственном Совете по вопросам охраны промышленной собственности и представить их на рассмотрение очередного заседания Совета.

9. По пункту 9 повестки дня Совет обсудил предложения делегации Российской Федерации к повестке дня следующего заседания (Приложение 7) и принял их в следующей формулировке:

1) О состоянии охраны объектов промышленной собственности в государствах – участниках Соглашения.

2) Об опыте работы Роспатента в сфере охраны интеллектуальной собственности.

Совет принял предложение делегации Российской Федерации о проведении очередного заседания в г. Москве, ориентировочно в феврале 1997 г. Совет рекомендовал Председателю организовать рабочую встречу полномочных представителей государств – участников Соглашения во время очередной серии заседаний Руководящих органов ВОИС в сентябре 1996 г. в г. Женеве для проведения консультаций по формированию повестки дня очередного заседания Совета.

Совет поручил полномочным представителям и постоянным рабочим группам в течение двух месяцев представить в Секретариат свои предложения по повестке дня следующего заседания.

10. В разделе "Разное" Совет рассмотрел предложение делегации Республики Казахстан о создании специализированной рабочей группы для разработки методических и нормативных документов, касающихся правовой охраны химических соединений. В результате обсуждения Совет решил поручить постоянной Рабочей группе по совершенствованию и гармонизации национальных законодательств в области охраны промышленной собственности подготовить этот вопрос к включению в повестку дня следующего заседания Совета.

ПОЛНОМОЧНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ

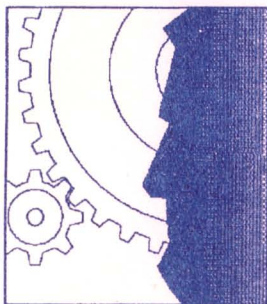
Азербайджанской Республики – И.А.Гасанов
 Республики Армения – С.Л.Кантарджян
 Республики Беларусь – В.И.Кудашов
 Республики Казахстан – Т.Е.Каудыров
 Кыргызской Республики – Р.О.Оморев
 Республики Молдова – И.Я.Данилюк
 Российской Федерации – А.Д.Ходырев
 Республики Таджикистан – Х.Ф.Фаязов
 Украины – В.Л.Петров

НАБЛЮДАТЕЛИ

От Грузии – Д.И.Дзамукашвили
 От Туркменистана – Г.Г.Гурбанов

Информация короткой строкой

1. ВОИС сообщает, что с 16 июля 1996г. Куба стала 85 страной — членом РСТ. Таким образом, Куба может быть указана или выбрана в соответствии со II Главой договора РСТ в любой международной заявке, поданной, начиная с 16 июля 1996 г.
2. ВОИС сообщает, что с 30 августа 1996г. Сент Люсия станет 86 страной — членом РСТ. Таким образом, Сент — Люсия может быть указана или выбрана в соответствии со II Главой договора РСТ в любой международной заявке, поданной, начиная с 30 августа 1996 г.
3. ВОИС сообщает, что с 7 сентября 1996г. Босния и Герцеговина станет 87 страной — членом РСТ. Таким образом, Босния и Герцеговина может быть указана и выбрана в соответствии со II Главой РСТ в любой международной заявке, поданной, начиная с 7 сентября 1996 г.
4. ВОИС сообщает, что 7 июня 1996г. Греция уведомила об отзыве своего заявления по статье 64(1)(a) РСТ о том, что она не связана Главой II РСТ. Таким образом, с 7 сентября 1996г. Греция будет связана Главой II РСТ.
С этой даты в перечень стран — участниц Европейской патентной конвенции, связанных Главой II, будет входить и Греция.
В результате Греция может быть выбрана среди указанных стран, для которых испрашивается Европейский патент, начиная с 7 сентября 1996 г.
5. Начиная с апреля 1996 г., каждые две недели издается новая двуязычная (английский и французский) периодическая газета "WIPO Gazette of International Marks/Gazette OMPI de marques internationales". Эта газета заменяет ранее издававшееся "Les Marques internationales".
6. Договор о законах по товарным знакам (TLT) согласно его ст.20(2) вступает в силу с 1 августа 1996г. в отношении стран: Республика Молдова, Украина, Шри Ланка, Чешская Республика, Великобритания.



ГИДРОВАКУУМНЫЙ МАССАЖЕР В.РУДЕНКО

*Республика Молдова, Кишинэу,
Руденко В.М.
тел. (0422) – 49 – 21 – 10, 58 – 32 – 31*

Изобретен и предлагается к производству гидровакуумный массажер, принцип действия которого состоит в создании локальной декомпрессии на теле человека, находящегося в ванной. Массажер содержит один или несколько колпаков, которые прикладываются к телу. Кожа втягивается внутрь колпаков на высоту до 3 см (как при использовании медицинских банок), ткань при этом оттягивается от костей. Воздействие может осуществляться в разных режимах:

- ↳ постоянно или переменнно;
- ↳ статический массаж;
- ↳ динамический (скользящий) массаж.

При гидровакуумном массаже кожа подвергается механическим влияниям типа: растягивание, встряхивание. Кроме постоянной обеспечивается также прерывистая декомпрессия, которая способствует поверхностному и глубинному массажу тканей. Происходит своеобразная сосудистая гимнастика, во время которой усиленно расширяются и сужаются кровеносные сосуды, открываются спавшиеся и нефункционирующие капилляры, активируются кровообращение и питание кожи. Вызванное воздействием аппарата движение мышц расходует энергию организма, что приводит к "сжиганию" жира. Очень важно детоксирующее действие, которое сопровождается выделением экскретов потовых и сальных желез, которые обмываются водой. Выход экскрета не менее значителен, чем под действием сауны. Массаж осуществляется в теплой воде, под действием которой ткани размягчаются. Указанные действия гидровакуумного массажера оказывают на организм человека стимулирующее, тормозное и противовоспалительное действие. Локальная декомпрессия применяется также для профилактики и лечения импотенции.

Благодаря этому новому аппарату человек может не только оздоравливать свой организм, но и следить за фигурой и без особых усилий улучшать ее. Это идеальное решение проблем для всех, кто не хочет мириться с жировыми отложениями на животе, ягодицах и бедрах.

Гидровакуумный массажер В.Руденко поможет всем, кто не имеет времени или желания проводить часы в сауне или тренажерном зале. Теперь любой человек сможет заниматься своим здоровьем и фигурой, не вылезая из ванной и отдыхая от повседневных стрессов. Гидровакуумный массажер необходим и молодым, и пожилым.

При пользовании массажером не требуется прикладывать физические усилия, для его функционирования не нужна электрическая энергия.

Для производства массажера необходим термопластмат и полимерный материал. Образец массажера демонстрируется.

Colegiul de redacție:

Eugen Stașcov (președinte), Ion Daniliuc, Veaceslav Crecetov, Raia Rohac (redactor-șef), Ecaterina Marandici, Victoria Andriuță, Rodica Chilari, Lucia Gordilă, Nadina Pripa, Valentina Dmitrienco, Lev Paghis, Andrei Moisei, Vitalie Cojocaru.

Tehnoredactare computerizată: Ludmila Rusnac

Imprimat la AGEPI

© Toate drepturile sunt rezervate AGEPI. Această publicație nu va putea fi reprodusă în tot sau în parte, în nici un mod, fără autorizație prealabilă.