

**AGENȚIA DE STAT
PENTRU PROTECȚIA PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE
CHIȘINĂU - REPUBLICA MOLDOVA**

**BULETIN OFICIAL
DE
PROPRIETATE INDUSTRIALĂ**

**The Official Bulletin
of Industrial Property**

4

2003

Publicat la 30 aprilie 2003

Cronica AGEPI

Ziua Mondială a Proprietății Intellectuale – 2003

„Transformați proprietatea intelectuală în afacerea Dvs.!” – sub acest generic, la 26 aprilie curent, în întreaga lume a fost marcată pentru a treia oară Ziua Mondială a Proprietății Intellectuale.

Cu prilejul sărbătorii Agenția de Stat pentru Protecția Proprietății Industriale adresează sincere felicitări tuturor celor a căror activitate este legată direct sau tangențial de crearea, protecția și valorificarea proprietății intelectuale.

Creativitatea și inventivitatea, puse în valoare de sistemul de proprietate intelectuală, constituie cheia prosperității, a creșterii standardului de viață și a îmbogățirii moștenirii noastre culturale. Brevetele, mărcile, designul industrial, dreptul de autor - acestea și alte componente ale sistemului de proprietate intelectuală - sunt instrumente forte prin care putem promova dezvoltarea social-economică și avansa pe calea progresului.

Întru realizarea acestui deziderat Vă urăm multă sănătate, inspirație, energie, perseverență, cât mai multe proiecte și realizări de prestigiu!

*** *** ***

La fel ca în anii precedenți, importantul eveniment a fost celebrat în Republica Moldova prin diverse acțiuni.

În ziua de 23 aprilie la AGEPI au susținut o conferință de presă dnii Nicolae Taran, Director General al AGEPI, Dorian Chiroșca, Director General al Agenției de Stat pentru Drepturile de Autor (ADA) și Nicanor Solcan, Președintele Consiliului Republican al Uniunii Inventatorilor și Raționalizatorilor din Republica Moldova (U.I.R.). Pentru reprezentanții mass-media a fost făcută o succintă trecere în revistă a istoriei instituirii Zilei Mondiale a Proprietății Intellectuale, a realizărilor înregistrate în sistemul național de protecție a proprietății intelectuale și a perspectivelor de dezvoltare a acestuia.

În cadrul conferinței dl Nicolae Taran a anunțat lansarea a două concursuri republicane organizate de Agenția de Stat pentru Protecția Proprietății Industriale: **„TROFEUL AGEPI PENTRU INOVARE ȘI CREATIVITATE”** și Concursul jurnaliștilor care reflectă sistematic tematica proprietății industriale în mass-media (informațiile despre ambele concursuri sunt publicate la compartimentul „Publicitate. Anunțuri” de la finele BOPI).

La conferința de presă au participat jurnaliști de la 13 medii de informare în masă.

*** *** ***

Pe 25 aprilie la AGEPI a avut loc ședința solemnă prilejuită de Ziua Mondială a Proprietății Intellectuale.

La ședință au participat reprezentanți ai Academiei de Științe, instituțiilor științifice și de învățământ superior, inventatori, oameni de afaceri, conducători de întreprinderi, colaboratori ai AGEPI.

În raportul prezentat dl Nicolae Taran, Director General al AGEPI, a făcut un scurt bilanț al activității Agenției, relevând impactul deosebit pe care-l are proprietatea industrială asupra evoluției tehnico-științifice și social-economice din Republica Moldova, cât și asupra dezvoltării relațiilor internaționale

comercial-economice. Raportorul a menționat că în ultimul timp instituțiile și întreprinderile din republică manifestă un interes deosebit față de crearea și protecția obiectelor de proprietate industrială. Mărturie e și faptul că în primele trei luni ale anului curent la AGEPI au depus cereri de protecție a obiectelor de proprietate industrială 730 de solicitanți naționali, dintre care 500 sunt „debutanți”.

În general, pe parcursul unui deceniu în republică s-a afirmat deja un șir de lideri în ceea ce privește înregistrarea/brevetarea obiectelor de proprietate industrială. Astfel, dintre titularii naționali cel mai bogat portofoliu de brevete de invenție este deținut de Universitatea de Stat din Moldova (192); USMF „N. Testemițanu” (152); Institutul de Fiziologie a Plantelor al AȘM (63); Institutul de Genetică al AȘM (48); Universitatea Tehnică a Moldovei (43), Institutul Național al Viei și Vinului (29). Posesorii celui mai bogat portofoliu de mărci înregistrate sunt: „SĂLCUȚA” SRL (88); „BASAVIN-GRUP” SA (83); „ALIANȚA-VIN” SRL (60); „ASCONI” SRL (57); „CRICOVA-ACOREX” SA (52) și Fabrica de Vinuri și Coniacuri „KVINT” din Tiraspol (50), iar după numărul de designuri industriale înregistrate întâietatea o dețin: Firma comercial-industrială „Tighina” Î.S. (33), „ASCONI” SRL (21); „ICAM” SA (17); „ALIANȚA-VIN” SRL (11); Fabrica de încălțăminte „ROMANIȚA” SA (11) și „FRANZELUȚA” SA (9).

Referindu-se la prioritățile momentului actual, dl Nicolae Taran a remarcat mai multe activități care figurează în agenda de lucru a AGEPI urmând a fi realizate în colaborare cu organele de resort din republică: crearea parcurilor tehnologice inovaționale, formarea unui fond republican inovațional, definitivarea și implementarea actelor normative referitoare la evaluarea obiectelor de proprietate intelectuală, instituirea unei instanțe judecătorești specializate în rezolvarea dosarelor din domeniul proprietății intelectuale ș.a.,

În continuare au adresat mesaje de salut dnii Viorel Prisăcaru, deputat în Parlament, membru al Comisiei pentru învățământ, știință, cultură și mass-media, Pavel Vlad, vicepreședintele AȘM, Dorian Chiroșca, Director General al ADA, Nicanor Solcan, Președintele Consiliului Republican al U.I.R., Valentin Ciumaș, consilier al Primarului general al municipiului Chișinău.

În cadrul ședinței solemne a avut loc înmânarea distincțiilor obținute de inventatorii Republicii Moldova la Salonul al 31-lea Internațional de Invenții, Tehnici și Produse Noi de la Geneva, Elveția (9-13 aprilie 2003). Cele 3 cicluri de invenții prezentate la acest salon de inventatorii moldoveni au fost distinse cu 2 medalii de aur și una de argint.

De asemenea, unui grup de titulari din Republica Moldova i-au fost înmânate titluri de protecție, inclusiv 12 brevete de invenție, 13 certificate de înregistrare a mărcilor și 4 certificate de înregistrare a desenelor/modelelor industriale. Printre acestea a fost și brevetul nr. 2000 acordat Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu” pentru *metoda de reconstrucție a fracturilor metafizare vicios consolidate de humerus distal la copii*, autor – inventatorul Petru Moroz.

Festivitatea s-a încheiat cu un concert de muzică populară susținut de artiști emeriți din republică.

A p a r e
din octombrie 1993

Nr. 4

30 aprilie 2003

**Agencia de Stat
pentru
Protecția Proprietății
Industriale**

Str. Andrei Doga nr. 24, bloc 1



Director General: 44-32-53
Prim-vice-direc-tor general: 44-31-39
Centrala: 49-30-16

Direcția Invenții: 2-32
Direcția Mărci și Modele Industriale: 2-42
Direcția Informatică: 2-55
Direcția Juridică: 2-31

Redacția: 2-51



44-01-19

URL:www.agepi.md
e-mail:office@agepi.md

Editura AGEPI
Chișinău, Republica Moldova

CUPRINS

	Informație generală	5, 124
I.	Invenții	7, 126
	BZ9A Cereri de brevet	11, 129
	FF9A Brevete de invenție acordate	16, 132
	FG9A Lista brevetelor de invenție eliberate la 2003.03.31	32
II.	Soiuri de plante	
	BZ9E Cereri de brevet pentru soi de plantă	
III.	Modele de utilitate	33
	FF9K Modele de utilitate înregistrate	
	FG9K Lista certificatelor de înregistrare a modelelor de utilitate eliberate la 2003.03.31	38
IV.	Mărci	39
	Cereri de înregistrare	41
	Lista mărcilor înregistrate	66
	Lista mărcilor reînnoite	69
V.	Denumiri de origine a produselor	
VI.	Design industrial (Desene și modele industriale)	71
	FF4L Desene și modele industriale înregistrate	74
	FG4L Lista certificatelor de înregistrare a desenelor și modelelor industriale eliberate în martie 2003	95
	NZ4L Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite	96
	FG4L Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea numerelor de înregistrare internațională	97
	FG4L Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea claselor CIDMI	101
	NZ4L Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite în Republica Moldova conform Aranjamentului de la Haga	104
VII.	Modificări intervenite în statutul juridic al cererilor sau titlurilor de protecție ale obiectelor de proprietate industrială	106
	Lista modificărilor	107
	Lista contractelor de cesiune	110
	Lista contractelor de licență	114
	Lista contractelor de gaj	114
	Lista cererilor de înregistrare a mărcilor respinse	115
	Lista cererilor de înregistrare a mărcilor retrase	115
	Lista duplicatelor certificatelor de înregistrare a mărcilor	115
	Lista eratelor	116
VIII.	Contestații examinate la Comisia de Apel a AGEPI	117
IX.	Monitor	
X.	Materiale de informare din domeniul proprietății intelectuale	121
	Publicitate	140

СОДЕРЖАНИЕ

	Общая информация	124, 5
I. Изобретения		126, 7
BZ9A Заявки на изобретения		129, 11
FF9A Изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов		132, 16
FG9A Перечень патентов на изобретения, выданных 2003.03.31		32
II. Сорты растений		
BZ9E Заявки на патент на сорт растения		
III. Полезные модели		33
FF9K Зарегистрированные полезные модели		
FG9K Перечень свидетельств о регистрации полезных моделей, выданных 2003.03.31		38
IV. Товарные знаки		39
Заявки на регистрацию товарных знаков		41
Перечень зарегистрированных товарных знаков		66
Перечень продленных товарных знаков		69
V. Наименования мест происхождения товаров		
VI. Промышленные рисунки и модели		71
FF4L Зарегистрированные промышленные рисунки и модели		74
FG4L Перечень свидетельств о регистрации промышленных рисунков и моделей, выданных в марте 2003 г.		95
NZ4L Перечень продленных промышленных рисунков и моделей		96
FG4L Нумерационный указатель промышленных рисунков и моделей, зарегистрированных в Республике Молдова в соответствии с Гаагским соглашением		97
FG4L Систематический указатель промыш- ленных рисунков и моделей, зарегистриро- ванных в Республике Молдова в соответствии с Гаагским соглашением		101
NZ4L Перечень промышленных рисунков и моделей, продленных в Республике Молдова согласно Гаагскому соглашению		104
VII. Изменения в юридическом статусе заявок и охранных документов		106
Перечень изменений		107
Перечень договоров об уступке прав		110
Перечень лицензионных договоров		114
Перечень договоров о залоге		114
Перечень отклоненных заявок на товарный знак		115
Перечень отозванных заявок на товарный знак		115
Перечень дубликатов свидетельств о регистрации товарных знаков		115
Перечень поправок		116
VIII. Возражения, рассмотренные Апелляционной комиссией AGEPI		117
IX. Monitor		
X. Информационные материалы из области интеллектуальной собственности		121
Реклама		140

CONTENTS

	General information	5, 124
I. Inventions		7, 126
BZ9A Applications on inventions		11, 129
FF9A Granted patents on inventions		16, 132
FG9A List of patents on inventions issued on 2003.03.31		32
II. Plant varieties		
BZ9E Applications for the grant of variety patent		
III. Utility models		33
FF9K Registered utility models		
FG9K List of certificates on utility models registration, granted on 2003.03.31		38
IV. Trademarks		39
Applications for trademark registration		41
List of registered trademarks		66
List of renewal trademarks		69
V. Appellations of origin		
VI. Industrial designs		71
FF4L Registered industrial designs		74
FG4L List of industrial design certificates issued in March 2003		95
NZ4L List of renewal industrial designs		96
FG4L Numerical index of industrial designs registered in the Republic of Moldova according to the Hague Agreement		97
FG4L Subject index of industrial designs registered in the Republic of Moldova according to the Hague Agreement		101
NZ4L List of industrial designs renewed in the Republic of Moldova according to the Hague Agreement		104
VII. Amendments of the legal status of applications and titles of protection		106
List of amendments		107
List of assignment agreements		110
List of license contracts		114
List of gage contracts		114
List of rejected applications on trademark registration		115
List of withdrawn trademarks application		115
List of duplicats of the certificates of trademarks registration		115
Errata		116
VIII. Oppositions examined with the Appeals Board of the AGEPI		117
IX. Monitor		
X. Intellectual property information		121
Advertisement		140

Informație generală

Buletinul Oficial de Proprietate Industrială conține informație diversă. Capitole speciale sunt destinate invențiilor, soiurilor de plante, modelelor de utilitate, mărcilor, denumirilor de origine a produselor, desenelor și modelelor industriale. Utilizatorii acestei informații vor putea urmări regimul juridic al cererilor de solicitare a protecției, al obiectelor de proprietate industrială brevetate și înregistrate pe teritoriul Republicii Moldova. Buletinul include indexuri lunare și semestriale specializate. În Buletin se publică acte oficiale, regulamente, convenții internaționale, acorduri bilaterale, norme și standarde în domeniu etc.

Buletinul oferă în condiții avantajoase spațiu pentru publicitate tuturor doritorilor în vederea propagării obiectelor de proprietate industrială, altor activități.

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 1999)

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

I

Invenții

Protecția juridică a invențiilor în Republica Moldova se asigură în temeiul Legii privind brevetele de invenție nr. 461-XIII din 18 mai 1995, modificată și completată prin: Legea nr. 788 din 26.03.1996, Legea nr. 1079-XIV din 23.06.2000 și Legea nr. 1446-XV din 08.11.2002.

În conformitate cu această lege, brevetele de invenție sunt eliberate de AGEPI și certifică prioritatea, calitatea de autor și dreptul exclusiv al titularilor de brevete asupra invențiilor. O invenție este brevetabilă, dacă este nouă, rezultă dintr-o activitate inventivă și este susceptibilă de aplicare industrială.

Cererea de brevet se depune la AGEPI de către orice persoană care dispune de dreptul de a solicita brevet, personal sau prin reprezentant în proprietatea industrială, și trebuie să includă documentele prevăzute în art. 10(2), (3) din Lege.

În BOPI se publică date privind cererile de brevet depuse, brevetele de invenție acordate și brevetele eliberate conform procedurii naționale.

The legal protection of inventions in the Republic of Moldova is afforded on the basis of the Law on Patents for Inventions No 461-XIII of May 18, 1995, amended and completed by the Law No 788 of March 26, 1996, the Law No 1079-XIV of June 23, 2000 and the Law No 1446-XV of November 08, 2002.

In accordance with this Law, the patents on inventions are granted by the AGEPI and shall attest to the priority date, the authorship and the exclusive right of patent owners in the invention. An invention may be patented if it is new, if it involves an inventive step and if it is susceptible of industrial application.

The patent application shall be filed with the Agency directly or through a representative in industrial property, by any person to whom the right in the patent belongs and shall contain the documents provided in Art. 10(2), (3) of the Law.

Data concerning the filed patent applications, the inventions according to which patents are granted and issued in accordance with the national procedure are published in the BOPI.

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

- (11) Numărul brevetului
- (13) Codul tipului de document conform normei ST. 16 OMPI
- (21) Numărul depozitului
- (22) Data depozitului
- (23) Data priorității de expoziție
- (31) Numărul cererii prioritare
- (32) Data depozitului cererii prioritare
- (33) Țara cererii prioritare, codul conform normei ST. 3 OMPI
- (41) Data publicării cererii: numărul BOPI, anul
- (45) Data publicării hotărârii de acordare a brevetului: numărul BOPI, anul
- (48) Data publicării cererii / brevetului corectat
- (51) Clasificarea Internațională de Brevete
- (54) Titlul invenției
- (56) Lista documentelor referitoare la stadiul anterior
- (57) Rezumatul sau revendicările
- (62) Numărul și data depunerii cererii anterioare la care prezentul document este divizionar
- (71) Numele / denumirea solicitantului (solicitanților), codul țării conform normei ST. 3 OMPI
- (72) Numele inventatorului (inventatorilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI
- (73) Numele / denumirea titularului (titularilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI
- (74) Numele reprezentantului în proprietatea industrială
- (85) Data deschiderii fazei naționale în conformitate cu PCT
- (86) Cerere internațională (regională sau PCT): numărul și data
- (87) Publicarea cererii internaționale (regionale sau PCT): numărul și data
- (10)* Titlul de protecție al fostei U.R.S.S. (indicarea verbală a documentului, numărul documentului, codul țării)
- (30)* Date referitoare la prioritatea cererilor înregistrate la oficiul de brevete al fostei U.R.S.S. (numărul documentului, data depozitului, codul țării)

**SECȚIUNILE CLASIFICĂRII
INTERNAȚIONALE DE BREVETE**

- 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

**INID CODES FOR BIBLIOGRAPHIC DATA
IDENTIFICATION CONCERNING THE
INVENTIONS**

- (11) Number of the patent
- (13) Kind-of-document code according to WIPO Standard ST. 16
- (21) Number of the application
- (22) Filing date of the application
- (23) Date of exhibition priority
- (31) Number of the priority application
- (32) Filing date of the priority application
- (33) Country of the priority application, code in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (41) Date of publication of the application: BOPI number, year
- (45) Date of publication of patent granting decision: BOPI number, year
- (48) Date of publication of the corrected application/patent document
- (51) International Patent Classification
- (54) Title of the invention
- (56) List of prior art documents
- (57) Abstract or claims
- (62) Number and filing date of an earlier patent application from which the present patent document has been divided up
- (71) Name of the applicant(s), code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (72) Name of the inventor(s) code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (73) Name of the holder(s), code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (74) Name of the representative in industrial property
- (85) Date of introducing the national procedure under the PCT
- (86) International application (regional or under the PCT): number and filing date
- (87) International publication (regional or under the PCT): number and publication date
- (10)* Title of protection of the former USSR (verbal designation of the document, number of the document, code of the country)
- (30)* Priority data of the applications registered with the patent office of the former USSR (number of the document, application filing date, code of the country)

**INTERNATIONAL PATENT
CLASSIFICATION SECTIONS**

- A - Human necessities
- B - Performing operations. Transporting
- C - Chemistry. Metallurgy
- D - Textiles. Paper
- E - Fixed constructions
- F - Mechanical engineering. Lighting. Heating. Weapons. Blasting
- G - Physics
- H - Electricity

**CODURILE NORMALIZATE ALE 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 succede 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 succede 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 succede documentul cu codul F1, F2).

**WIPO NORMALIZED CODES FOR
IDENTIFICATION OF THE KIND OF PATENT DOCU-
MENTS IN ACCORDANCE WITH
THE STANDARD ST. 16**

- A** – 1 st level of publication: published patent application, unexamined.
- B1** – 2 nd level of publication: published patent application, examined (is applied in case the A-coded document has not been published).
- B2** – 2 nd level of publication: published patent application, examined (A published).
- C1** – 3 rd level of publication: patent specification (B1, B2 not published).
- C2** – 3 rd level of publication: patent specification (B1, B2 published).
- F1** – 2 nd level of publication: publication of decision of granting a patent at the applicant's responsibility, without substantive examination (A not published).
- F2** – 2 nd level of publication: publication of decision of granting a patent at the applicant's responsibility, without substantive examination (A published).
- G1** – 3 rd level of publication: patent specification granted at the applicant's responsibility, without substantive examination (F1, F2 not published).
- G2** – 3 rd level of publication: patent specification granted at the applicant's responsibility, without substantive examination (F1, F2 published).

**CODURILE OMPI PENTRU CODIFICAREA
TITLURILOR INFORMAȚIILOR REFERITOARE LA
INVENȚII PUBLICATE ÎN BULETINUL OFICIAL
CONFORM NORMEI ST. 17**

**WIPO CODES ON CODING OF HEADINGS
OF INFORMATION CONCERNING INVENTIONS MADE
IN THE OFFICIAL BULLETIN
OF INDUSTRIAL PROPERTY IN ACCORDANCE WITH
THE STANDARD ST. 17**

AZ1A	Lista cererilor de brevet de invenție depuse, aranjate în ordinea numerelor de depozit	AZ1A	Numerical index of filed patent applications
AZ1A	Lista cererilor de brevet de invenție depuse, aranjate în ordinea claselor CIB	AZ1A	Subject index of filed patent applications
AZ1A	Lista cererilor de brevet de invenție depuse, aranjate în ordinea alfabetică a numelor solicitanților	AZ1A	Name index of applicants of filed patent applications
BZ9A	Cereri de brevet de invenție publicate	BZ9A	Published patent applications
BZ9A	Lista cererilor de brevet de invenție publicate, aranjate în ordinea numerelor de depozit (semestrial)	BZ9A	Numerical index of published patent applications (half-yearly)
BZ9A	Lista cererilor de brevet de invenție publicate, aranjate în ordinea claselor CIB (semestrial)	BZ9A	Subject index of published patent applications (half-yearly)
BZ9A	Lista cererilor de brevet de invenție publicate, aranjate în ordinea alfabetică a numelor solicitanților (semestrial)	BZ9A	Name index of applicants of published patent applications (half-yearly)
FF9A	Brevete de invenție acordate	FF9A	Granted patents for inventions
FF9A	Lista brevetelor de invenție acordate, aranjate în ordinea numerelor de brevete (semestrial)	FF9A	Numerical index of granted patents for inventions (half-yearly)
FF9A	Lista brevetelor de invenție acordate, aranjate în ordinea claselor CIB (semestrial)	FF9A	Subject index of granted patents for inventions (half-yearly)
FF9A	Lista brevetelor de invenție acordate, aranjate în ordinea alfabetică a numelor inventatorilor (semestrial)	FF9A	Name index of inventors of granted patents for inventions (half-yearly)
FF9A	Lista brevetelor de invenție acordate, aranjate în ordinea alfabetică a numelor titularilor (semestrial)	FF9A	Name index of patent owners of granted patents for inventions (half-yearly)
FG9A	Lista brevetelor de invenție eliberate	FG9A	List of granted patents for inventions

BZ9A 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 nr. 461/1995 privind brevetele de invenție, modificată și completată prin: Legea nr. 788 din 26.03.1996, Legea nr. 1079-XIV din 23.06.2000 și Legea nr. 1446-XV din 08.11.2002. Descrierile cererilor de brevet de invenție, ale căror rezumate sunt publicate în numărul de față, se află în biblioteca AGEPI – accesibile publicului – și pot fi consultate direct sau se pot comanda copii, contra cost.

Datele privind depozitele internaționale înregistrate conform Tratatului PCT, la care Republica Moldova este parte, se publică în limba engleză în săptămânalul PCT GAZETTE. Săptămânalul, editat pe suport electronic, include datele bibliografice, rezumatul și desenele, după caz. Săptămânalul este expus în biblioteca AGEPI, accesibil publicului. Descrierile cererilor internaționale de brevet de invenție ale căror rezumate sunt publicate în PCT GAZETTE se află în biblioteca AGEPI, accesibile publicului, și pot fi consultate direct sau se pot comanda copii, contra cost.

Datele privind depozitele de brevete eurasiatice înregistrate conform Convenției privind brevetul eurasiatic, la care Republica Moldova este parte, se publică în limba rusă în Buletinul Oficiului Eurasiatic de Brevete. Buletinul include datele bibliografice, rezumatul și desenele, după caz. Buletinul este expus de asemenea în biblioteca AGEPI, accesibil publicului. Descrierile cererilor și ale brevetelor de invenție eurasiatice se află la biblioteca AGEPI.

Publication of patent applications in the BOPI, provides for the applicant a provisional protection in accordance with Article 26 of the Law on Patents for Inventions No 461/1995, amended and completed by the Law No 788 of March 26, 1996, the Law No 1079-XIV of June 23, 2000 and the Law No 1446-XV of November 08, 2002. Descriptions of the patent applications, the abstracts of which are published in this Official Bulletin issue, are available to the public in the AGEPI library and may be consulted directly or copies may be ordered for payment of an additional fee.

Data concerning the international applications under the PCT to which the Republic of Moldova is party, are published in English in the weekly PCT GAZETTE. The weekly published on the electronic carrier includes bibliographic data, abstracts and drawings, if necessary. The weekly is available for public in the AGEPI library. Descriptions of the international patent applications, the abstracts of which are published in the PCT GAZETTE are present in the AGEPI library, available for public, and may be consulted directly or copies may be ordered for payment of an additional fee.

Data concerning the Eurasian patent applications registered in accordance with the Eurasian Patent Convention (EAPC), to which the Republic of Moldova is party, are published in Russian in the Official Bulletin of the Eurasian Patent Office. It includes the bibliographic data, abstracts and drawings, if necessary. The Official Bulletin is also available for public in the AGEPI library. Descriptions of the Eurasian applications and patents for inventions are available in the AGEPI library.

(21) **a 2001 0097 (13) A**
(51)⁷ **A 01 C 1/00; A 01 N 63/00**

(22) 2001.04.11

(71) INSTITUTUL DE GENETICĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A REPUBLICII MOLDOVA, MD

(72) CHINTEA Pavel, MD; BALAȘOVA Natalia, RU; MAMEDOV Moboris, RU; PÎȘNAIA Olga, RU

(54) **Procedeu de sporire a cantității de semințe de ardei**

(57) Invenția se referă la agricultură, în special la selecția și producerea semințelor.

Procedeu de sporire a cantității de semințe de ardei include înmuierea semințelor înainte de semănat în soluție apoasă de glicozidă steroică 3-O- $[\beta$ -D-glucopiranozil(1 \rightarrow 2)]- $[\beta$ -D-glucopiranozil(1 \rightarrow 3)]- $[\beta$ -D-glucopiranozil(1 \rightarrow 4)]- β -D-galactopiranozidă[(25R)-5 α -furostan-2 α ,3 β ,22 α ,26-tetraol]-26-O- β -D-glucopiranozidă de 0,00001% mas. timp de 12 ore.

Rezultatul invenției constă în sporirea productivității de semințe de ardei cu 40%.

Revendicări: 1

*
* *

(54) **Process for increasing the pepper seed quantity**

(57) The invention refers to agriculture, especially to seed selection and production.

The process for increasing the pepper seed quantity includes soaking of seed before seeding into the 0,00001 mass % aqueous solution of steroid glycoside 3-O- $[\beta$ -D-glucopyranosyl(1 \rightarrow 2)]- $[\beta$ -D-glucopyranosyl(1 \rightarrow 3)]- $[\beta$ -D-glucopyranosyl(1 \rightarrow 4)]- β -D-galactopyranoside[(25R)-5 α -furostan-2 α ,3 β ,22 α ,26-tetraol]-26-O- β -D-glucopyranoside during 12 hours.

The result of the invention consists in increasing the pepper seed productivity with 40%.

Claims: 1

(21) **a 2001 0242 (13) A**

(51)⁷ **A 61 K 35/66**

(22) 2001.07.30

(71) INSTITUTUL DE MICROBIOLOGIE AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A REPUBLICII MOLDOVA, MD; UNIVERSITATEA AGRARĂ DE STAT DIN MOLDOVA, MD

(72) RUDIC Valeriu, MD; BURȚEVA Svetlana, MD; BUDANȚEV Alexandru, MD; TODERAȘ Albina, MD; RASTIMEȘINA Ina, MD

(54) **Procedeu de stimulare a creșterii animalelor de blană**

(57) Invenția se referă la zootehnie, în particular la un procedeu de stimulare a creșterii animalelor de blană.

Procedeu de stimulare a creșterii animalelor de blană include adăugarea în hrana animalelor a lichidului cultural de streptomicetă *S. massasporeus* 36, ce se introduce în hrană o dată pe zi în decursul unei luni conform calculului: în prima decadă câte 0,8...1,2 ml, în decada a doua câte 1,3...1,7 ml și în decada a treia câte 1,8...2,2 ml la o porție de hrană. Rezultatul invenției constă în sporirea masei vii a animalelor de blană.

Revendicări: 1

*
* *

(54) **Process for stimulating the growth of fur-producing animals**

(57) The invention relates to zootechny, in particular to a process for stimulating the growth of fur-producing animals.

The process for stimulating the growth of fur-producing animals includes addition into the animals feed of the culture liquid of streptomycete *S. massasporeus* 36, that is introduced into the feed one time a day during a month from the calculation: in the first ten-day period for 0,8...1,2 ml, in the second ten-day period for 1,3...1,7 ml and in the third ten-day period for 1,8...2,2 ml to a feed portion.

The result of the invention consists in increasing the live mass of the fur-producing animals.

Claims: 1

(21) **a 2002 0154 (13) A**

(51)⁷ **A 61 K 9/56; C 09 D 105/00, 181/08, 181/10**

(22) 2002.06.03

(31) 10142464.7; 10204308.6

(32) 2001.08.31; 2002.02.01

(33) DE; DE

(71) Heraeus Kulzer GmbH & Co. KG, DE

(72) VOGT Sebastian, DE; SCHNABELRAUCH Matthias, DE; KÜHN Klaus-Dieter, DE

- (74) SIMANENKOVA Tatiana, MD
- (54) **Procedeu de aplicare a unui înveliș antibiotic pe corpurile cu microcavități interconexe, corp cu înveliș aplicat prin acest procedeu și utilizarea acestuia**
- (57) Procedul se caracterizează prin aceea că în microcavitățile corpurilor nemetalice se introduce soluția apoasă 1, care conține cel puțin un antibiotic ușor solubil în apă din grupa aminoglicozidelor, tetraciclinelor, lincosamidelor, 4-chinolonelor și apoi soluția apoasă 2, care conține cel puțin un component amfifilic ușor solubil în apă din grupa ce include alchilsulfați, alchilsulfonați, alchilarilsulfați, dialchilarilsulfați, alchilarilsulfonați, dialchilarilsulfonați, cicloalchilsulfați, cicloalchilsulfonați, alchilcicloalchilsulfați, și în intervalul dintre introducerea soluțiilor 1 și 2 se elimină prin evaporare și/sau vaporizare apa în general, astfel din componentele soluțiilor 1 și 2 în microcavități se formează un depozit puțin solubil în apă.

Revendicări: 26

*
* *

- (54) **Process for application of an antibiotic coating onto the bodies with interconnected microcavities, body with coating applied by the said process and utilization thereof**
- (57) The process is characterized in that into the microcavities of the nonmetallic bodies is introduced the aqueous solution 1, containing at least one readily water soluble antibiotic from the group of aminoglycosides, tetracyclines, lincosamides, 4-quinolones and then the aqueous solution 2, containing at least one readily water soluble amphiphilic component from the group of alkyl sulphates, alkyl sulphonates, alkyl aryl sulphates, dialkyl aryl sulphates, alkyl aryl sulphonates, dialkyl aryl sulphonates, cycloalkyl sulphates, cycloalkyl sulphonates, alkyl cycloalkyl sulphates and in the interval between introduction of the solutions 1 and 2 the water is basically removed by evaporation and/or vaporization, thus from the components of the solutions 1 and 2 in the microcavities there is formed a slightly water soluble deposit.

Claims: 26

- (21) **a 2001 0226 (13) A**
- (51)⁷ **C 05 F 11/08**
- (22) 2001.07.17
- (71) INSTITUTUL DE MICROBIOLOGIE AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A REPUBLICII MOLDOVA, MD
- (72) ONOFRAȘ Leonid, MD; TODIRAȘ Vasile, MD; BOLOCAN Galina, MD; JIJINA Ala, MD
- (54) **Tulpină de bacterie *Rhizobium phaseoli* CNM RB-04 – fixatoare de azot la fasole**
- (57) Invenția se referă la biotehnologie, în particular la tulpina de bacterie *Rhizobium phaseoli*, care poate fi utilizată în agricultură în calitate de îngrășământ.
Tulpina *Rhizobium phaseoli* a fost izolată din nodozități mari de culoare roz-deschis colectate de pe rădăcinile de fasole, cultivate pe cernoziom tipic în zona centrală a Republicii Moldova, în sectorul Ialoveni, județul Chișinău.
Tulpina *Rhizobium phaseoli* este depozitată în Colecția Națională de Microorganisme (Institutul de Microbiologie al A.Ș.R.M.) cu numărul CNM RB-04.
Rezultatul invenției constă în mărirea activității de fixare a azotului sistemului radicular al fasolei și în sporirea productivității ei.

Revendicări: 1

*
* *

- (54) **Strain of *Rhizobium phaseoli* bacterium CNM RB-04 – bean nitrogen fixer**
- (57) The invention refers to biotechnology, in particular to the strain of *Rhizobium phaseoli* bacterium, which may be used in agriculture in the capacity of fertilizer.
The strain of *Rhizobium phaseoli* has been isolated from big light pink tubers, collected from bean roots, cultivated on typical chernozem in the central zone of the Republic of Moldova, in the sector Ialoveni, municipality Chisinau.
The strain of *Rhizobium phaseoli* is deposited with the National Collection of Microorganisms (Institute of Microbiology of the A.S.R.M.) under the number CNM RB-04.
The result of the invention consists in enhancing the nitrogen fixation activity of the bean root system and in increasing its productivity.

Claims: 1

- (21) a 2001 0302 (13) A
 (51)⁷ C 12 N 9/00, 9/20
 (22) 2001.09.13
 (71) INSTITUTUL DE MICROBIOLOGIE AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A REPUBLICII MOLDOVA, MD
 (72) DESEATNIC-CILOCI Alexandra, MD; SÎRBU Tamara, MD; TIURIN Jana, MD; LABLIUC Svetlana, MD
 (54) **Tulpină *Aspergillus niger* – sursă de enzime lipolitice**
 (57) Invenția se referă la biotehnologie, în particular la tulpina fungilor *Aspergillus niger*, care poate fi utilizată în industria microbiologică pentru obținerea enzimelor lipolitice. Tulpina *Aspergillus niger* este depozitată în Colecția Națională de Microorganisme (Institutul de Microbiologie al A.Ș.R.M.) cu numărul CNM FD 01 și este sursă de enzime lipolitice. Rezultatul invenției constă în sporirea activității enzimelor lipolitice.

Revendicări: 1

*
* *

- (54) **Strain of *Aspergillus niger* – source of lipolytic enzymes**
 (57) The invention refers to biotechnology, in particular to the strain of *Aspergillus niger* fungi, which may be used in the microbiological industry for lipolytic enzyme obtaining. The strain of *Aspergillus niger* is deposited with the National Collection of Microorganisms (Institute of Microbiology of the A.S.R.M.) under the number CNM FD 01 and it is the source of lipolytic enzymes. The result of the invention consists in increasing the activity of lipolytic enzymes.

Claims: 1

- (21) a 2001 0014 (13) A
 (51)⁷ F 03 B 7/00
 (22) 2001.01.11
 (71)(72) VASILEVSCII Valeriu, MD
 (54) **Roată de apă cu generator electric**
 (57) Invenția se referă la mașini hidraulice, în particular la instalațiile pentru transformarea energiei hidraulice în energie electrică.

Roata de apă constă din obadă, capacități, bare, elemente de sprijin, arbore și suporturi. Capacitățile sunt instalate pe obadă. Elementele de sprijin sunt fixate pe arbore. Arborele este montat pe două suporturi și unit prin agregatul de forță cu generatorul electric. În părțile superioară și inferioară ale roții de apă sunt montate bazine pentru acumularea lichidului. Lichidul este direcționat spre capacități prin conducta unită cu fundul bazinului. Reglarea curentului de apă se efectuează prin registru. Roata de apă transmite mișcarea de rotație generatorului electric. Atingând o poziție determinată, lichidul se elimină pe rând din capacități și ajunge în bazinul inferior. Lichidul acumulat în bazinul inferior este pompat prin conducte în bazinul superior. Rezultatul constă în producerea autonomă a energiei electrice.

Revendicări: 1

Figuri: 2

*
* *

- (54) **Water-wheel with electric generator**
 (57) The invention relates to the hydraulic machines, in particular to installations for hydraulic energy conversion into electric one. The water-wheel consists of a rim, capacities, bars, bearing elements, a shaft and supports. The capacities are installed onto the rim. The bearing elements are fixed to the shaft. The shaft is mounted onto two supports and joined by the power-generating set with the electric generator. In the upper and lower parts of the water-wheel there are mounted liquid collecting vats. The liquid is directed towards the capacities through the pipe-line joined with the vat bottom. The water flow control is carried out through the register. The water-wheel transmits the rotary motion to the electric generator. Attaining a determined position, the liquid is removed by turns from the capacities and gets into the lower vat. The liquid accumulated in the lower vat is pumped through the pipe-line into the upper vat. The result consists in the independent production of electric power.

Claims: 1

Fig.: 2

(21) **a 2001 0168 (13) A**(51)⁷ **H 01 B 7/04**

(22) 2001.06.01

(71) Întreprinderea Mixtă Casa de Comerț
"Moldavcabeli" S.R.L., MD(72) CADÂN Ivan, MD; BALAN Valentin, MD;
OVSEANICOV Vasile, MD(54) **Cablu electric**(57) Invenția se referă la electrotehnică, în special
la tehnica de cablu, care poate fi folosită pentru
transmiterea și distribuirea energiei electrice
în rețelele electrice de curent continuu și
alternativ.

Cablul electric conține un conductor central cu
înveliș izolator și un conductor exterior, compus
din mai multe fire subțiri neizolate, aplicate uni-
form pe izolația conductorului central prin
metoda răsucirii în direcții diferite și este
acoperit de asemenea cu un înveliș din mate-
rial izolator. Secțiunile transversale ale conduc-
toarelor central și exterior sunt egale.

Cablul electric conține suplimentar un odgon
de oțel.

Revendicări: 1

Figuri: 2

*

* *

(54) **Electric cable**(57) The invention relates to the electrical engineer-
ing, in particular to the cable engineering, which
may be used for the transmission and distri-
bution of the electric power in the power net-
works of direct and alternating current.

The electric cable contains a central conduc-
tor with insulating coating and an outer con-
ductor, composed of a lot of thin uninsulated
wires, uniformly applied onto the insulation of
the central conductor by the method of twisting
towards different directions and also coated
with an insulating material. The cross-section
of the central and outer conductors are equal.
The electric cable additionally contains a wire
rope.

Claims: 1

Fig.: 2

FF9A Brevete de invenție acordate

Orice persoană interesată are dreptul să ceară, în scris și motivat, la AGEPI revocarea în tot sau în parte a hotărârii de acordare a brevetului în termen de 6 luni de la 30 aprilie 2003 pentru neîndeplinirea cel puțin a uneia dintre condițiile prevăzute de art. 4-8 din Legea nr. 461/1995 privind brevetele de invenție, modificată și completată prin: Legea nr. 788 din 26.03.1996, Legea nr. 1079-XIV din 23.06.2000 și Legea nr. 1446-XV din 08.11.2002.

Any person concerned may file with the AGEPI a written reasoned declaration of opposition to any decision to grant a patent within six months as from April 30, 2003 if any one of the conditions set out in Articles 4 to 8 of the Law on Patents for Inventions No 461/1995, amended and completed by the Law No 788 of March 26, 1996, the Law No 1079-XIV of June 23, 2000 and the Law No 1446-XV of November 08, 2002 has not been met .

(11) **2132 (13) F2**(51)⁷ **A 01 B 39/16**

(21) a 2000 0068

(22) 2000.04.14

(71)(73) UNIVERSITATEA AGRARĂ DE STAT DIN MOLDOVA, MD

(72) LACUSTA Ion, MD; ARNAUT Vitalii, MD; HUDOLII Alexei, MD

(54) **Cultivator pentru lucrarea solului în rândurile de plantații multianuale**

(57) Invenția se referă la domeniul construcției de mașini agricole, în particular la mașini pentru lucrarea solului în rândurile de plantații multianuale.

Cultivatorul pentru lucrarea solului în rândurile de plantații multianuale conține cadru cu roți de sprijin, labe centrale în formă de săgeată montate pe el, precum și labe pivotante laterale, fiecare dintre ele fiind fixată rigid pe suport și legată cu sistemul hidraulic, care include un distribuitor hidraulic cu palpator și cilindru hidraulic. Pe fiecare suport este fixată rigid suplimentar cu un capăt o pârghie pivotantă, alt capăt al căreia este montat articulat pe cadru, totodată distribuitorul hidraulic și articulația tijei cilindrului hidraulic sunt instalate pe pârghia pivotantă în partea ei de mijloc.

Revendicări: 1

Figuri: 4

*
* *

(54) **Cultivator for soil tillage in the rows of perennial plantings**

(57) The invention relates to the field of agricultural machinery industry, in particular to the machines for soil tillage in the rows of perennial plantings.

The cultivator for soil tillage in the rows of perennial plantings contains a frame with bearing wheels, central hoes mounted thereon, as well as lateral rotary hoes, each of them being rigidly fixed onto the support and joined with the hydraulic system, including a hydraulic control valve with feeler and hydraulic cylinder. Onto each support it is additionally rigidly fixed with one end a rotary level the other end of which is articulately mounted onto the frame, the hydraulic control valve and the rod joint being installed onto the rotary level in its middle part.

Claims: 1

Fig.: 4

(11) **2133 (13) F1**(51)⁷ **A 01 C 21/00; A 01 N 27/00; C 05 F 11/02**

(21) a 2002 0064

(22) 2002.02.05

(71)(73) INSTITUTUL DE CERCETĂRI ȘTIINȚIFICE ȘI CONSTRUCȚII TEHNOLOGICE PENTRU TUTUN ȘI PRODUSE DIN TUTUN, MD

(72) GHERBALI Vasile, MD; REABCIUC Nelea, MD; GROSU Anton, MD

(54) **Procedeu de stimulare a creșterii tutunului**

(57) Invenția se referă la agricultură, în particular la un procedeu de stimulare a creșterii tutunului.

Procedeul de stimulare a creșterii tutunului include tratarea extraradiculară a plantelor cu soluție apoasă de humat de sodiu de 0,02% mas. în faza de 2...3 frunze adevărate, norma de consum a soluției de humat de sodiu fiind de 350...400 l/ha.

Rezultatul invenției constă în sporirea roadei de frunze și mărirea cantității de producție de calitate superioară.

Revendicări: 1

*
* *

(54) **Process for tobacco growth stimulation**

(57) The invention relates to agriculture, in particular to a process for tobacco growth stimulation.

The process for tobacco growth stimulation includes extraradical treatment of plants with 0,02 mass % sodium humate aqueous solution, in the phase of 2...3 true leaves, the consumption norm of the sodium humate solution being of 350...400 l/ha.

The result of the invention consists in increasing the yield of leaves and in rising the output of high-quality production.

Claims: 1

(11) **2134 (13) F1**(51)⁷ **A 47 J 27/00**

(21) a 2002 0035

(22) 2001.12.28

(71)(72)(73) SONIC Grigorii, MD; CORAC Anatolii, UA; MASANSCAIA-CORAC Natalia, MD

(54) **Dispozitiv pentru prelucrarea termică a produselor alimentare**

- (57) Invenția se referă la domeniul alimentației publice și menajului, în special la utilajul de bucătărie, și anume la vasele pentru prelucrarea termică a produselor alimentare. Dispozitivul pentru prelucrarea termică a produselor alimentare conține o manta dotată cu mânere, în partea superioară a peretelui căreia este instalat un ștuț, precum și o capacitate de fierbere amplasată în manta cu interstițiu și fixată de ea. Fundul mantalei este executat perforat. În interstițiul dintre pereții laterali ai mantalei și capacității de fierbere este situat un strat din fibre metalice. Ștuțul este unit cu un inel perforat cav, care este fixat pe suprafața exterioară a peretelui lateral al capacității de fierbere în partea superioară a ei, totodată între inelul cav și suprafața interioară a peretelui mantalei este format un interstițiu. Capacitatea de fierbere este executată cu bordurare exterioară, diametrul exterior al bordurii inelare fiind mai mare decât diametrul mantalei.

Rezultatul constă în creșterea intensității de încălzire și în asigurarea distribuției uniforme a temperaturii pe toată suprafața de încălzire.

Revendicări: 5

Figuri: 2

*
* *

- (54) **Device for thermal treatment of food products**

- (57) The invention refers to the field of public nourishment and private life, in particular to the kitchen equipment, namely to vessels for thermal treatment of food products.

The device for thermal treatment of food products contains a housing provided with handles, in the upper part of the wall of which it is installed a connecting piece, as well as a capacity for boiling, placed into the housing with an interstice and fixed to it. The bottom of the housing is executed perforated. In the interstice between the lateral walls of the housing and the capacity for boiling it is disposed a metal-fibrous stratum. The connecting piece is joined with a hollow perforated ring, which is fixed onto the exterior surface of the lateral wall to the capacity for boiling in the upper part thereof with that between the hollow ring and the interior surface of the housing wall it is formed an interstice. The capacity for boiling

is made with exterior flanged edge, the exterior diameter of the innelar edge of which is greater than the housing diameter.

The result consists in increasing the intensity of heating and in providing for the uniform distribution of the temperature along the whole heating surface.

Claims: 5

Fig.: 2

- (11) **2135 (13) F2**

- (51)⁷ **A 61 B 10/00**

- (21) a 2002 0080

- (22) 2002.02.26

- (71)(72)(73) VACEVSCII Serghei, MD

- (54) **Metodă de diagnostic al reticulitei traumatice**

- (57) Invenția se referă la medicina veterinară și anume la diagnosticul veterinar și este destinată pentru depistarea corpurilor străini traumatizante în rețeaua taurinelor.

Esența invenției constă în aceea că se efectuează plierea unei porțiuni a pielii în regiunea infrasternală, menținerea ei timp de 30 s, observarea reacției animalului. În cazul constatării reacției algice se stabilește diagnosticul de prezență a corpurilor străini traumatizante în rețeaua animalului.

Revendicări: 1

Figuri: 1

*
* *

- (54) **Method of diagnosis of traumatic reticulitis**

- (57) The invention refers to the veterinary medicine, namely to the veterinary diagnosis and is destined for detection of traumatizing foreign bodies into the cattle netting.

Summary of the invention consists in that it is carried out folding of one portion of the skin in the infrasternal region, retention thereof during 30 s, putting under observation the animal reaction. In case of establishment of an algetic reaction it is diagnosed the presence of traumatizing foreign bodies into the animals netting.

Claims: 1

Fig.: 1

- (11) **2136 (13) F1**
 (51)⁷ **A 61 B 5/00, 5/0452, 5/02**
 (21) a 2001 0397
 (22) 2001.12.06
 (71)(72)(73) JUCOVSCI Constantin, MD; CIOBANU Ludmila, MD

(54) **Metodă de diagnostic al afecțiunilor cerebrale perinatale**

(57) Invenția se referă la medicină, în special la neurologia pediatrică.

Esența invenției constă în aceea că se propune o metodă de diagnostic al afecțiunilor cerebrale perinatale, care constă în efectuarea examenului clinic, paraclinic. Suplimentar, în cadrul examenului paraclinic se efectuează electro-pneumografia, după care se determină frecvența de respirație (FR), timpul fazelor de inspirație (TIN), de expirație (TEN), timpul ciclului respirator (TTN), amplitudinea respirației (AN), se determină coeficientul de variație a timpului ciclului respirator (CVTTN) și cardiointervalografia, conform căreia se determină frecvența contracțiilor cardiace (FCC), durata sistolei electrice (QT), diferența variațională a intervalelor $RR_{max} - RR_{min}$ (DX). Apoi se calculează funcția discriminantă (F) după următoarea formulă:

$$F = -16,379 + 0,297 \cdot FR - 0,067 \cdot FCC + 7,804 \cdot TEN - 18,862 \cdot DX - 0,084 \cdot CVTTN + 31,000 \cdot QT - 1,876 \cdot AN + 9,378 \cdot (TIN/TTN).$$

În cazul în care $F > 0$, copilul se consideră sănătos, iar când $F < 0$, copilul are afecțiuni perinatale.

Revendicări: 1

*
* *

(54) **Method of diagnosis of perinatal cerebral affections**

(57) The invention refers to medicine, in particular to the pediatric neurology.

Summary of the invention consists in that it is proposed a method of diagnosis of perinatal cerebral affections, consisting in the clinical, paraclinical examination. Additionally, in the paraclinical examination it is made the electropneumography, afterwards it is determined frequency respiration (FR), time of inspiration (TIN), expiration (TEN) phases, time of respiratory cycle (TTN), amplitude of respiration (AN), it is determined the coefficient of variation of the time of respiratory cycle (CVTTN), and cardio-

intervalography, according to which it is determined the frequency of cardiac contractions (FCC), duration of the electric systole (QT), variation difference of the intervals $RR_{max} - RR_{min}$ (DX). Then it is calculated the discriminating function (F) according to the following formula:

$$F = -16,379 + 0,297 \cdot FR - 0,067 \cdot FCC + 7,804 \cdot TEN - 18,862 \cdot DX - 0,084 \cdot CVTTN + 31,000 \cdot QT - 1,876 \cdot AN + 9,378 \cdot (TIN/TTN).$$

Where $F > 0$ the child is considered to be healthy, and where $F < 0$ he is considered to have perinatal affections.

Claims: 1

- (11) **2137 (13) F1**
 (51)⁷ **A 61 C 13/107**
 (21) a 2002 0220
 (22) 2002.09.03

(71)(73) UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "NICOLAE TESTEMIȚANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA, MD

(72) GOREA Oleg, MD; NICOLAU Gheorghe, MD

(74) VOZIANU Maria, MD

(54) **Metodă de preparare a dinților sub fațete adezive, confecționate prin metodă indirectă**

(57) Invenția se referă la stomatologia de restaurare.

Esența invenției constă în aceea că pe suprafața vestibulară a dintelui se creează caneluri cu adâncimea de 0,5 mm, ce corespund granițelor proximale ale fațetei adezive, se înlătură smalțul suprafeței vestibulare a dintelui la adâncimea de 0,3...0,6 mm. Totodată, în treimea ei medie se efectuează suplimentar o canelură transversală cu adâncimea de 0,5...0,8 mm și lățimea de 0,5...1,0 mm sau 1-2 cavități de retenție cu diametrul de 0,5...1,0 mm și adâncimea de 0,5...0,8 mm, situate pe axa longitudinală centrală a dintelui. Apoi se prelucrează marginea tăietoare a dintelui.

Revendicări: 1

*
* *

(54) **Method of teeth preparation for adhesive facets, manufactured by indirect method**

- (57) The invention refers to the restorative stomatology.

Summary of the invention consists in that onto the tooth vestibular surface there are created grooves of a depth of 0,5 mm, corresponding to the proximal borders of the adhesive facet, it is removed the enamel of the tooth vestibular surface at a depth of 0,3...0,6 mm. With that, in the medial third thereof it is additionally made a transversal groove of a depth of 0,5...0,8 mm and a width of 0,5...1,0 mm or 1-2 retention cavities of a diameter of 0,5...1,0 mm and a depth of 0,5...0,8 mm, disposed on the central longitudinal axis of the tooth. Then it is treated the cutting edge of the tooth.

Claims: 1

- (11) **2138 (13) B1**

(51)⁷ **A 61 K 35/78; A 61 P 1/04, 1/16, 1/18, 9/00, 11/06, 25/20, 25/28**

(21) a 2001 0070

(22) 2001.03.19

(71)(73) FIRMA ȘTIINȚIFICĂ-COOPERATISTĂ DE PRODUCȚIE "DESIGN BIROU", MD

(72) ANCUDINOVA Galina, MD; DIGOLEAN Maria, MD

(54) **Preparat medicamentos**

(57) Invenția se referă la preparatele medicamentoase bioactive de origine vegetală, care pot fi utilizate pentru sporirea lactației, tratamentul neurosteniei, surmenajului fizic și intelectual, precum și pentru tratamentul complex al diabetului zaharat, miocardiodistrofiei, astmului bronșic, hepatitei și gastritei.

Esența invenției constă în aceea că preparatul medicamentos conține apilac liofil, biomasă de ginseng, acid ascorbic, excipiente și substanțe auxiliare în următorul raport cantitativ al componentelor, g:

apilac liofil	0,0200...0,0300
biomasă de ginseng	0,0055... 0,0065
acid ascorbic	0,0200... 0,0300
excipiente și substanțe auxiliare	restul, pentru a obține un compimat de 0,3 g.

Revendicări: 1

*

* *

(54) **Medicinal preparation**

(57) The invention relates to the vegetal bioactive medicinal preparations, which may be used

for increasing of lactation, treatment of neurostenia, physical and intellectual overstrain as well as for complex treatment of diabetes mellitus, miocardiodystrophy, bronchial asthma, hepatitis and gastritis.

Summary of the invention consists in that the medicinal preparation contains lyophile apilac, ginseng biomass, ascorbic acid, extenders and auxiliary substances in the following component ratio, g:

lyophile apilac	0,0200...0,0300
ginseng biomass	0,0055...0,0065
ascorbic acid	0,0200...0,0300
extenders and auxiliary substances	the rest, in order to obtain one tablet of 0,3 g.

Claims: 1

- (11) **2139 (13) B1**

(51)⁷ **B 03 C 5/00**

(21) a 2001 0281

(22) 2001.09.05

(71)(73) INSTITUTUL DE FIZICĂ APLICATĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A REPUBLICII MOLDOVA, MD

(72) BOLOGA Mircea, MD; LEU Vasile, MD

(54) **Electrofiltru pentru lichide**

(57) Invenția se referă la epurarea lichidelor dielectrice, de exemplu a uleiului de transformator, a uleiului vegetal de mașini, țiteiului, solvenților organici cu diferite impurități insolubile (particule solide, picături, praf etc.) și poate fi folosită în energetică, industria alimentară, construcția de mașini, electrotehnică, radiotehnică și în tehnologia petrochimică.

Esența invenției constă în aceea că electrofiltrul conține o chiuvetă 1 cu racord de admisiune 2 și racord de evacuare 3, doi electrozi 4 și 5 între care este amplasat un grup de electrozi intermediari 6, izolați cu izolatori 8 la două capete, atât între ei, cât și de electrodul 5 amplasat în partea de jos a chiuvetei. Electrocul 4 amplasat în partea de sus a chiuvetei este dotat cu un înveliș dielectric perforat.

Revendicări: 1

Figuri: 1

*

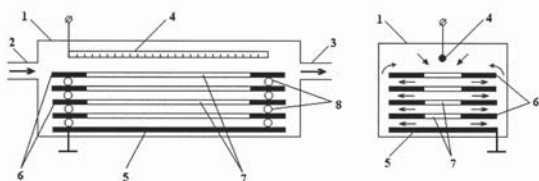
* *

(54) Electric filter for liquids

- (57) The invention relates to the purification of liquid dielectrics, for example, of transformer oil, machine vegetable oil, petroleum, organic solvents with different insoluble solvents (solid particles, drops, dust etc.), and may be used in power engineering, food industry, mechanical engineering, electrical engineering, radio engineering and in petrochemical industry. Summary of the invention consists in that the electric filter contains a tank 1 with inlet 2 and outlet 3 pipes, two electrodes 4 and 5, between which it is placed a group of intermediate electrodes 6, insulated by means of insulators 8 on two sides both between them and from the electrode 5, placed at the bottom of the tank. The electrode 4, placed in the upper part of the tank, is provided with perforated dielectric coating.

Claims: 1

Fig.: 1

**(11) 2140 (13) B1****(51)⁷ B 23 K 35/24, 35/30, 35/36**

(21) a 2001 0191

(22) 2001.06.21

(71)(73) FATEEV Vladislav, MD

(72) SAFRONOV Ion, MD; SEMENCIUC Alexandru, MD; TCACENCO Andrei, MD; TERZI Serghei, MD; PASINCOVSCHI Emil, MD; FATEEV Vladislav, MD

(54) Șarjă a sârmei pulverulente

- (57) Invenția se referă la domeniul sudării cu arc electric și poate fi utilizată pentru sudarea mecanizată a oțelurilor cu conținut redus de carbon și slab aliate, de preferință pe terenuri deschise, fără protecție suplimentară. Esența invenției constă în aceea că se propune o șarjă a sârmei pulverulente care conține în anumite raporturi marmură, fluorit, componente cu conținut de dioxid de titan și siliciu, feromangan, aluminiu, pulbere de fier, în care în calitate de componente cu conținut de dioxid

de titan și siliciu se folosește corespunzător concentrat de ilmenit și ferosiliciu.

Revendicări: 1

*
* *

(54) Charge of powdery wire

- (57) The invention relates to the field of electric arc welding and may be used for mechanized welding of low-carbon and low-alloyed steels, preferably on open areas, without supplementary protection. Summary of the invention consists in that it is proposed a charge of powdery wire, containing in certain relations marble, fluorite, components comprising titanium and silicon dioxide, ferromanganese, aluminum, iron powder, wherein in the capacity of components comprising titanium and silicon dioxide is correspondingly used concentrate of ilmenite and ferrosilicon.

Claims: 1

(11) 2141 (13) B2**(51)⁷ B 28 B 1/04, 1/08, 1/44**

(21) a 2000 0024

(22) 2000.02.01

(71)(73) "MOLDIS", Întreprinderea mixtă moldo-israeliană, MD

(72) GHERȘKOVICI Boris, MD

(54) Procedeu de fabricare a pietrelor cave de construcții

- (57) Invenția se referă la construcții, în particular la un procedeu de fabricare a pietrelor cave de construcții care poate fi aplicat la construcția caselor de locuit, edificiilor publice, clădirilor agrozootehnice etc. Procedul de fabricare a pietrelor cave de construcții include turnarea în straturi a amestecului de beton în forme, vibropresarea după turnarea fiecărui strat și compactarea cu formarea concomitentă a golurilor cu ajutorul poansoanelor după vibropresarea fiecărui strat.

Revendicări: 1

*
* *

(54) **Process for manufacture of hollow building stones**

- (57) The invention relates to the construction, in particular to a process for manufacture of hollow building stones, which may be used for the construction of dwelling houses, public buildings, agrozootechnical structures etc.
- The process for manufacture of hollow building stones includes stratified filling into forms of the concrete mix, vibrocompression after filling up of each layer and compaction with subsequent formation of hollows by means of punches after vibrocompression of each layer.

Claims: 1

(11) **2142 (13) B2**

(51)⁷ **B 60 G 17/06**

(21) a 2001 0065

(22) 2001.03.15

(71)(73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD

(72) BOSTAN Ion, MD; DULGHERU Valeriu, MD; BODNARIUC Ion, MD

(54) **Suspensie a mijlocului de transport**

- (57) Invenția se referă la mijloacele de transport, în special la suspensii.

Suspensia include cilindri (1, 2) fixați de osiile roților mijlocului de transport, tijele (5, 6) cărora sunt legate prin intermediul a două leviere (7, 8) și a două cuplaje unilaterale de cursă liberă cu arborii diferențialului precesional, resorturi (3, 4), arborele (18), pe care este instalat volantul (19), legat cu arborele generatorului (21), care alimentează acumulatorul (22). Mișcările verticale ale tijelor (5, 6) se transformă în mișcări pendulare ale levierelor (7, 8). Prin intermediul cuplajelor de cursă liberă aceste mișcări acționează în rotație unidirecțională arborele (18), rotațiile căruia după multiplicare în diferențial se transmit generatorului (21).

Revendicări: 1

Figuri: 2

*
* *

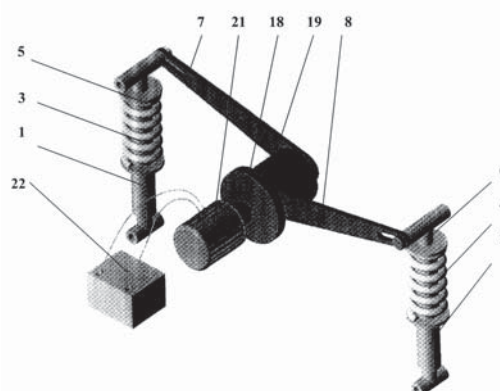
(54) **Suspension of a transport facility**

- (57) The invention relates to the transport facilities, in particular to suspensions.

The suspension includes cylinders (1, 2), fixed to the axles of the transport facility wheels, the rods (5, 6) of which are joined by means of two levers (7, 8) and of two unilateral overrunning clutches with the driving shafts of the precession differential gear, springs (3, 4), the carrier (18), onto which it is installed the flywheel (19), connected to the shaft of the generator (21), supplying the storage battery (22). The vertical movements of the rods (5, 6) are transformed into wobbling motions of the levers (7, 8). By means of the overrunning clutches these motions set into one-direction rotation the carrier (18) of the differential gear, the turn-overs of which after multiplication into the differential gear are transmitted to the generator (21).

Claims: 1

Fig.: 2



(11) **2143 (13) B2**

(51)⁷ **B 65 D 41/00, 39/00**

(21) a 2000 0012

(22) 2000.01.10

(71)(72)(73) BURCIU Vitalie, MD; BURCIU Victor, MD; BURCIU Andrei, MD

(54) **Dispozitiv de astupare a buteliilor cu lichide (variante)**

- (57) Invenția se referă la dispozitive de astupare a buteliilor cu lichide alimentare sau farmaceutice.

Dispozitivul constă dintr-un element cilindric (1) cu fund (2) și un tub (3), un capăt al căruia este amplasat în interiorul elementului cilindric (1) și este executat integru cu fundul (2) sau unit rigid cu el, iar celălalt capăt este executat în formă de trunchi de con (4) cu două canale

inelare (6) și (7). Suprafața interioară a elementului cilindric (1) poate fi executată cu filet (5). Pe suprafața interioară a tubului (3) unit cu fundul (2) este executat un canal inelar (8). Tubul (3) este astupat cu un dop (9), suprafața exterioară a căruia este înzestrată cu o bordură inelară (10), care intră în canalul inelar (8) al tubului (3). Partea interioară a fundului (2) poate fi înzestrată cu o garnitură (11) cu gaură (12), prin care trece tubul (3).

Dispozitivul poate fi executat și în formă de dop ce se plasează în interiorul gâtului buteliei.

Rezultatul constă în asigurarea posibilității consumării parțiale sau totale a lichidului din butelie fără necesitatea de a o întoarce cu fundul în sus.

Revendicări: 4

Figuri: 2

*
* *

(54) **Device for capping of bottles with liquids (variants)**

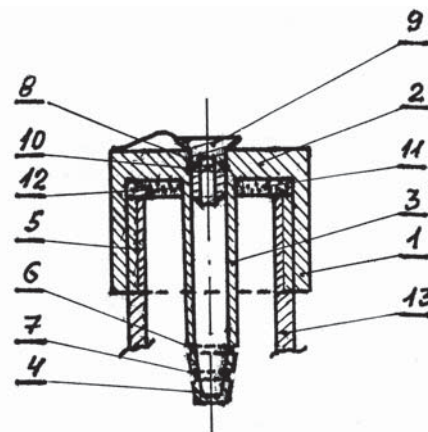
(57) The invention relates to devices for capping of bottles with food or pharmaceutical liquids.

The device consists of a cylindrical element (1) with bottom (2) and a tube (3), one end of which is placed inside the cylindrical element (1) and made of one piece with the bottom (2) or rigidly joined with it and the other end is made in the form of a truncated cone (4) with two ring-shaped ducts (6) and (7). The inner surface of the cylindrical element (2) may be made with thread (5). On the inner surface of the tube (3) joined with the bottom (2) is made a ring-shaped duct (8). The tube (3) is capped with a cork (9), the outer surface of which is provided with an annular edge (10), which enters into the ring-shaped duct (8) of the tube (3). The interior part of the bottom (2) may be provided with a gasket (11) with opening (12), through which passes the tube (3).

The device may be also made in the form of a cork that is placed inside the neck of the bottle. The result consists in providing for the possibility of partial or total consumption of the liquid from the bottle without the necessity of raising it upside-down.

Claims: 4

Fig.: 2



(11) **2144 (13) B2**

(51)⁷ **C 02 F 1/46**

(21) a 2001 0160

(22) 2001.03.30

(71)(73) UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD

(72) COVALIOVA Olga, MD; COVALIOV Victor, MD

(54) **Instalație pentru epurarea electrochimică a apelor reziduale**

(57) Invenția se referă la o instalație pentru epurarea electrochimică a apelor reziduale de impurități rezultate preponderent de la producția galvanică și poate fi utilizată în diferite ramuri ale industriei în scopul evitării evacuării compușilor toxici în mediul înconjurător.

Instalația pentru epurarea electrochimică a apelor reziduale, conform invenției, include o carcasă cu ștuț de evacuare a apei purificate, în interiorul căreia sunt plasați un anod și deasupra lui un catod mobil. Catodul este confecționat din discuri cu găuri în centru din material abraziv metalizat și este înzestrat cu un capac fixat ermetic, formând un spațiu deasupra catodului. Capacul catodului este prevăzut cu un ștuț de intrare a apei reziduale, în interiorul căruia este instalat un injector. Pe capacul catodului, suspendat de niște contragreutăți, este amplasat un mecanism excentric, care asigură mișcarea dus-întors a catodului.

Rezultatul invenției constă în majorarea suprafeței electrozilor și în asigurarea condițiilor dizolvării electrochimice uniforme a anodului.

Revendicări: 4

Figuri: 2

*
* *

(54) Installation for sewage electrochemical treatment

(57) The invention relates to an installation for sewage electrochemical treatment from impurities, preferably of galvanic production and may be used in different branches of industry with a view of preventing the release of toxic compounds into the environment.

The installation for sewage electrochemical treatment, according to the invention, includes a frame with pipe for discharge of the treated water, inside of which there are placed an anode and above it a mobile cathode. The cathode is made of disks with holes on the centre of abrasive metalized material and provided with a hermetically fixed cover, forming a space above the cathode. The cover of the cathode is provided with a sewage inlet, inside of which it is installed an injector. Onto the cathode cover, suspended by some counterweights, is installed an eccentric mechanism, providing for the reciprocating motion of the cathode.

The result of the invention consists in increasing the electrodes surface and in providing for the conditions for uniform electrochemical dissolution of the anode.

Claims: 4

Fig.: 2

(11) **2145 (13) F1**

(51)⁷ **C 04 B 28/04, 14/06**

(21) a 2002 0032

(22) 2001.12.27

(71)(72)(73) RUSU Ion, MD; TVERDOHLEB Arina, MD

(54) Compoziție pentru protecția betonului

(57) Invenția se referă la materiale de construcție, și anume la o compoziție pentru protecția betonului, care poate fi utilizată pentru finisarea, izolarea și protecția construcțiilor din beton și beton armat de la întreprinderile industriei alimentare.

Compoziția include următoarele ingrediente (în % de masă):

ciment Portland	22,0...24,0
nisip cuarșos	56,0...60,0
ipsos semihidrat	0,5...0,7
lignosulfonat de amoniu	0,3...0,5
benzoat de potasiu	0,4...0,6
apă	restul.

Rezultatul invenției constă în majorarea densității compoziției, rezistenței ei mecanice, impermeabilității la apă și aderenței la suprafața betonului, precum și în asigurarea protecției contra coroziunii a construcțiilor din beton.

Revendicări: 1

*
* *

(54) Composition for concrete protection

(57) The invention relates to the building materials, namely to compositions for concrete protection, which may be used for finishing, isolation and protection of concrete and reinforced concrete constructions of the enterprises of food industry.

The composition includes the following ingredients (in mass %):

portland cement	22,0...24,0
quartz sand	56,0...60,0
hemihydrated plaster	0,5...0,7
ammonium lignosulphonate	0,3...0,5
potassium benzoate	0,4...0,6
water	the rest.

The result of the invention consists in increasing the density of the composition, its mechanical strength, water impermeability and adhesion to the concrete surface, as well as in providing for the rust protection of concrete constructions.

Claims: 1

(11) **2146 (13) B1**

(51)⁷ **C 07 C 55/24; C 07 F 9/94; C 01 G 29/00, 51/12**

(21) a 2001 0218

(22) 2001.07.12

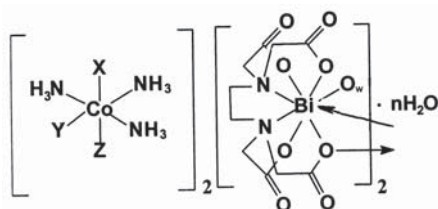
(71)(73) UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD

(72) GULEA Aurelian, MD; STĂVILĂ Vitalie, MD; ȚAPCOV Victor, MD

(54) Materiale dielectrice pe bază de combinații coordinative heteronucleare ale cobaltului(III) și bismutului(III)

(57) Invenția se referă la un grup de compuși coordinativi heteronucleari din clasa aminopolicarboxilaților bismutului(III) cu unele elemente din blocul *d*. Acești complecși au conductibilitatea electrică specifică (ρ) înaltă și pot fi utilizați în electrotehnică în calitate de materiale dielectrice.

Esența invenției constă în obținerea dimerilor acvaetilendiamintetraacetatobismutat(III) de 1,6-[dinitrotetraaminocobalt(III)] trihidrat, acvaetilendiamintetraacetatobismutat(III) de 1,2-[dinitrotetraaminocobalt(III)], etilendiamintetraacetatobismutat(III) de carbonatotetraaminocobalt(III) trihidrat și etilendiamintetraacetatobismutat(III) de oxalatotetraaminocobalt(III) dihidrat cu formula generală:



I-IV

unde $X = \text{NO}_2(\text{I, II}), \text{CO}_3(\text{III}), \text{C}_2\text{O}_4(\text{IV})$;
 $Y = \text{NH}_3(\text{I}), \text{NO}_2(\text{II}), \text{CO}_3(\text{III}), \text{C}_2\text{O}_4(\text{IV})$;
 $Z = \text{NO}_2(\text{I}), \text{NH}_3(\text{II-IV})$; $n = 0(\text{II}), 2(\text{IV}), 3(\text{I, III})$;
 $\text{O}_w = \text{H}_2\text{O}(\text{I, II})$.

Revendicări: 1

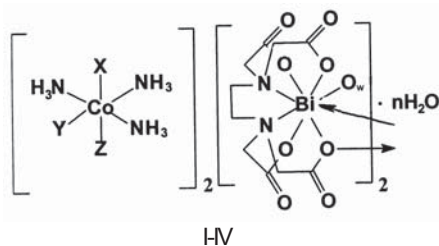
Figuri: 2

*
* *

- (54) **Dielectric materials on base of heteronuclear coordinative combinations of cobalt(III) and bismuth(III)**

- (57) The invention relates to a group of heteronuclear coordinative compounds from the class of bismuth(III) aminopolycarboxylates with some *d*-elements. These complexes have high specific electric conductivity (ρ) and may be applied in electrical engineering in the capacity of dielectric materials.

Summary of the invention consists in obtaining of trihydrate aquaethylenediamine tetraacetatobismuthate(III) 1,6-[dinitrotetraaminocobalt(III)], aquaethylenediamine tetraacetatobismuthate(III) 1,2-[dinitrotetraaminocobalt(III)], trihydrate ethylenediamine tetraacetatobismuthate(III) carbonatotetraaminocobalt(III) and dihydrate ethylenediamine tetraacetatobismuthate(III) oxalatotetraaminocobalt(III) dimmers of general formula:



I-IV

where $X = \text{NO}_2(\text{I, II}), \text{CO}_3(\text{III}), \text{C}_2\text{O}_4(\text{IV})$;
 $Y = \text{NH}_3(\text{I}), \text{NO}_2(\text{II}), \text{CO}_3(\text{III}), \text{C}_2\text{O}_4(\text{IV})$;
 $Z = \text{NO}_2(\text{I}), \text{NH}_3(\text{II-IV})$; $n = 0(\text{II}), 2(\text{IV}), 3(\text{I, III})$;
 $\text{O}_w = \text{H}_2\text{O}(\text{I, II})$.

Claims: 1

Fig.: 2

(11) 2147 (13) F1

(51)⁷ C 07 C 59/42

(21) a 2002 0097

(22) 2002.03.15

(71)(73) UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD

(72) DUCA Gheorghe, MD; GONȚA Maria, MD; TARAN Nicolae, MD; MEREUȚĂ Aliona, MD; IAMBARȚEV Viorica, MD

(54) **Procedeu de obținere a dihidroxifumaratului acid de sodiu**

- (57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a dihidroxifumaratului acid de sodiu, utilizat ca antioxidant în stabilizarea materiei prime vinicole.

Procedeeul include oxidarea acidului tartric cu peroxid de hidrogen în prezența catalizatorului - sării Mohr și hidrochinonei, în calitate de reducător, totodată concentrația peroxidului de hidrogen este de 40%, cu adăugarea ulterioară a soluției apoase de clorură de sodiu la rece, în următorul raport, g:

acid tartric	150
peroxid de hidrogen	
(anhidru)	34,0...42,5
sare Mohr	4,2...10,5
hidrochinonă	0,075...0,375
clorură de sodiu	90...281.

Revendicări: 1

*
* *

- (54) **Process for obtaining of sodium dihydroxyfumaric acid**

- (57) The invention relates to a process for obtaining of sodium dihydroxyfumaric acid, used as antioxidant for wine material stabilization.

The process includes oxidation of the tartaric acid with hydrogen peroxide in the presence of catalyst - the Mohr's salt and hydroquinone, in the capacity of reducer, with that the concentration of the hydrogen peroxide is of 40%, with the subsequent addition of the aqueous

solution of sodium chloride at cooling, in the following ratio, g:

tartaric acid	150
hydrogen peroxide (anhydrous)	34,0...42,5
Mohr's salt	4,2...10,5
hydroquinone	0,075...0,375
sodium chloride	90...281.

Claims: 1

- (11) **2148 (13) B1**
 (51)⁷ **C 10 M 101/04, 113/06, 117/04, 125/04 // C 10 N 10:02, C 10 N 40:14**
 (21) a 2001 0208
 (22) 2001.07.04
 (71)(73) UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD
 (72) CRĂCIUN Alexandru, MD; CRĂCIUN Svetlana, MD; SAJIN Tudor, MD
 (54) **Lubrifiant electroconductibil**
 (57) Invenția se referă la materiale de lubrifiere. Esența invenției constă în aceea că lubrifiantul conține ulei de rapiță, 12-hidroxistearat de litiu, praf de cupru, aditiv antioxidant Naftam-2 și aditiv de viscozitate pe bază de poliizobutilenă în următorul raport al componentelor, % mas.:
- | | |
|--|-------------|
| ulei de rapiță | 69,2...76,4 |
| 12-hidroxistearat de litiu | 12,0...14,0 |
| praf de cupru | 8,0...12,0 |
| aditiv antioxidant Naftam-2 | 0,6...0,8 |
| aditiv de viscozitate pe bază de poliizobutilenă | 3,0...4,0. |

Revendicări: 1

*

* *

- (54) **Electrically conducting lubricant**
 (57) The invention relates to the lubricating materials. Summary of the invention consists in that the lubricant contains rapeseed oil, 12-hydroxystearate lithium, copper dust, antioxygenic additive Naphtham-2 and viscosity additive on the basis of polyisobutylene in the following component ratio, mass %:
- | | |
|----------------------------------|-------------|
| rapeseed oil | 69,2...76,4 |
| 12-hydroxystearate lithium | 12,0...14,0 |
| copper dust | 8,0...12,0 |
| antioxygenic additive Naphtham-2 | 0,6...0,8 |

viscosity additive on the basis of polyisobutylene

3,0...4,0.

Claims: 1

- (11) **2149 (13) F1**
 (51)⁷ **C 12 N 15/00**
 (21) a 2001 0385
 (22) 2001.11.23
 (71)(73) INSTITUTUL DE GENETICĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A REPUBLICII MOLDOVA, MD
 (72) MITIN Valentin, MD; TUMANOVA Lidia, MD; TARNOVSCAIA Tatiana, MD
 (54) **Primer oligonucleotidic pentru depistarea ARN-ului virusului hepatitei C**
 (57) Invenția se referă la biotehnologie, în particular la genetică și poate fi utilizată pentru depistarea ARN-ului virusului hepatitei C. Primerul oligonucleotidic conține 19 nucleotide în următoarea succesiune: tgcggaaccg gtga-gtaca. Rezultatul invenției constă în mărirea numărului de tipuri depistate ale ARN-ului virusului hepatitei C.

Revendicări: 1

*

* *

- (54) **Oligonucleotide primer for hepatitis C virus RNA detection**
 (57) The invention relates to biotechnology, in particular to genetics and may be used for hepatitis C virus RNA detection. The oligonucleotide primer contains 19 nucleotides in the following sequence: tgcggaaccg gtgagtaca. The result of the invention consists in increasing the amount of detected types of the hepatitis C virus RNA.

Claims: 1

- (11) **2150 (13) F1**
 (51)⁷ **E 02 D 29/14**
 (21) a 2001 0304
 (22) 2001.04.25
 (71)(72)(73) LEPIHIN Ghenadii Ipolit, MD
 (74) SOKOLOVA Sofia, MD
 (54) **Gură de acces a căminului de vizitare**

- (57) Invenția se referă la utilajele ingineresti subterane, în particular la o gură de acces a căminului de vizitare.

Esența invenției constă în aceea că gura de acces a căminului de vizitare include un suport inelar, care în partea superioară conține o creștătură circulară, capac cu orificiu, guler, lacăt. Totodată suportul inelar și capacul sunt confecționate din beton armat vibropresat, iar gulerul capacului și creștătura sunt dotate cu cornieră de oțel pe întreg perimetrul, pe lângă aceasta, în corniera de oțel a creștăturii este executat un orificiu, iar în corniera capacului este montat rigid un fixator. Orificiul capacului este executat vizavi de fixatorul montat rigid, unde este instalat lacătul, care constă din două țevi amplasate concentric, cea externă fiind fixată în orificiu, iar cea internă fiind instalată cu posibilitatea de rotire față de cea externă, un capăt al țevii este dotat cu o tijă situată perpendicular în raport cu axa ei, iar celălalt capăt este prevăzut pentru îmbinarea cu cheia. În suportul inelar este executată o creștătură pentru îmbinarea cu tijă.

Revendicări: 1

Figuri: 1

*
* *

(54) **Man-hole hatchway**

- (57) The invention relates to the equipment of underground engineering structures, in particular to the man-hole hatchways.

Summary of the invention consists in that the man-hole hatchway includes an annular support, which in the upper part contains an annular groove, a cover with hole shoulders, a lock. At the same time the annular support and the cover are made of vibrocompressed reinforced concrete, and the shoulders of the cover and the groove are provided with steel angle along the whole perimeter, furthermore, into the steel angle of the groove it is made a hole, and into the angle of the cover it is rigidly fixed a fixing arm. The hole of the cover is made opposite to the rigidly fixed fixing arm, where it is installed the lock, consisting of two concentrically placed pipes, the outer pipe is rigidly fixed into the hole and the inner one being installed with the pos-

sibility of rotation about the outer one, one end of which is provided with a plate situated perpendicular about its axis, and the other end is provided for the alignment with the key. Into the annular support it is executed a groove for the alignment with the plate.

Claims: 1

Fig.: 1

(11) **2151 (13) B2**

(51)⁷ **F 23 N 5/00; F 23 C 11/00**

(21) a 2001 0112

(22) 2001.04.25

(71)(73) UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD

(72) SAJIN Tudor, MD; CRĂCIUN Alexandru, MD; BOTEZ Cleopatra, RO

(54) **Procedeu și dispozitiv de ardere a combustibilului**

- (57) Invenția se referă la domeniul energiei, în special la procedee și dispozitive de ardere a combustibilului într-un câmp electric.

Procedeeul constă în debitarea amestecului de combustibil și oxidant în zona de ardere, aprinderea și arderea amestecului în câmpuri electrice longitudinale și transversale, ultimul fiind format de electrozi amplasați în jurul flăcării, și reglarea intensității și frecvenței câmpurilor electrice, în care, conform invenției, arderea amestecului se efectuează în câmpuri electrice continue, iar reglarea intensității și frecvenței câmpului electric transversal se efectuează prin reglarea rotației electrozilor în jurul flăcării.

Dispozitivul pentru realizarea procedeeului constă dintr-un arzător, un motor electric și electrozi amplasați în jurul flăcării și conectați la bornele unei surse de curent cu tensiune reglabilă, în care, conform invenției, electrozii sunt executați în formă de două tije metalice, instalate paralel și diametral opuse în raport cu axa arzătorului cu posibilitatea rotației în jurul ei, legate cinematic cu motorul electric cu posibilitatea de reglare a rotației, în calitate de sursă de curent este utilizată o sursă de curent continuu, totodată electrozii sunt uniți printr-un sistem mobil de comutare, unul la borna pozitivă și altul la borna negativă, iar arzătorul este legat la pământ.

Rezultatul constă în reglarea mai precisă a caracteristicilor geometrice, cinetice și termice ale flăcării.

Revendicări: 2

Figuri: 2

*
* *

(54) **Process and device for fuel combustion**

(57) The invention refers to the field of power engineering, in particular to processes and devices for fuel combustion in the electric field. The process consists in the fuel mixture and oxidant supply in the combustion zone, ignition and combustion of the mixture in the electric fields – longitudinal and transversal, the latter being formed by the electrodes placed round the flame, and control of the intensity and frequency of the electric fields, wherein, according to the invention, the combustion of the mixture is carried out in static electric fields, and the control of the intensity and frequency of the transversal electric field is carried out by the control of electrode rotation round the flame.

The device for the realization of the process consists of a burner, an electric motor and electrodes, placed round the flame and connected to the outputs of the current source with adjustable intensity, wherein, according to the invention, the electrodes are made in the form of two metal rods, placed parallel to and diametrically apposite about the burner axis with the possibility of rotation round it, kinematically joined with the electric motor with the possibility of controlling the rotation, in the capacity of current source is used the constant-current source the electrodes being joined by a mobile commutation, one to the positive output and the other to the negative output, and the burner is connected to earth. The result consists in a more accurate control of geometrical, kinetic and thermal characteristics of the flame.

Claims: 2

Fig.: 2

(21) a 2001 0123

(22) 2001.05.08

(71)(73) UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD

(72) SAJIN Tudor, MD; CRĂCIUN Alexandru, MD; ANGHELUȚ Marius Adrian, RO

(54) **Procedeu și dispozitiv de ardere a combustibilului**

(57) Invenția se referă la domeniul energiei, în special la procedeele și dispozitivele de ardere a combustibilului într-un câmp electric.

Procedeele de ardere a combustibilului constă în amestecarea combustibilului cu oxidant, aprinderea și arderea amestecului într-un câmp electric transversal rotativ cu posibilitatea reglării intensității și frecvenței câmpului. Înainte de aprindere asupra amestecului de combustibil și oxidant se aplică un câmp electric longitudinal, arderea se efectuează sub acțiunea asupra flăcării a două câmpuri electrice alternative transversale rotative, orientate sub un unghi de 90° unul față de altul cu deplasarea amplitudinilor intensității de 180°. Dispozitivul este constituit dintr-un arzător, un sistem de electrozi amplasați în jurul flăcării, surse de curent alternativ cu intensitatea și frecvența reglabile. În arzător este amplasat suplimentar un ajutor, secționat în două conducte metalice separate între ele printr-un racord dielectric. Conducta din partea flăcării este conectată la borna primei surse de curent continuu, iar cealaltă, din partea admisiei amestecului de combustibil și oxidant, este conectată la pământ. Sistemul de electrozi reprezintă patru electrozi sferici instalați sub un unghi de 90° unul față de altul, conectați la sursa a doua de curent printr-un transformator de înaltă tensiune cu două bobine secundare identice cu înfășurare în sens invers, la bornele cărora sunt conectați câte doi electrozi diametral opuși.

Rezultatul constă în lărgirea diapazonului de reglare a intensității și randamentului de ardere a combustibilului.

Revendicări: 2

Figuri: 2

*
* *

(54) **Process and device for fuel combustion**

(57) The invention relates to the field of power engineering, namely to processes and devices for fuel combustion in the electric field.

(11) 2152 (13) B2

(51)⁷ F 23 N 5/00; F 23 C 11/00

The process for fuel combustion consists in mixing the fuel with oxidant, ignition and combustion of the mixture in a rotary transversal electric field with the possibility of controlling the intensity and frequency of the field. Prior to the ignition the mixture of fuel and oxidant is acted upon by a longitudinal electric field, the combustion is carried out by the action upon the flame of two alternating rotary transversal electric fields, oriented at an angle of 90° one about the other with the shift of the intensity amplitude of 180°.

The device consists of a burner, a system of electrodes, installed round the flame alternating-current sources with adjustable, intensity and frequency. Into the burner is additionally installed a nozzle, sectioned into two metal tubes, separated between them by a dielectric coupling. The tube on the flame side is connected to the terminal of the first constant-current source, and the other one, on side of the fuel and oxidant mixture inlet is connected to earth. The electrode system represents four spherical electrodes, installed at an angle of 90° one about the other, connected to the second current source by means of a high-voltage transformer with two identical secondary coils with reverse winding, to the terminals of which there are connected two in a row diametrically opposed electrodes.

The result consists in increasing the intensity control range and completeness of fuel combustion.

Claims: 2

Fig.: 2

combustibil la formarea amestecului carburant avansat în zona de ardere, aprinderea și arderea lui, înregistrarea semnalelor de diagnosticare a flăcării și convertirea semnalelor înregistrate în comenzi de reglare a caracteristicilor flăcării. În timpul arderii se înregistrează oscilațiile zgomotului generat de flacără, care apoi se amplifică în raport cu tensiunea și puterea lui și se convertesc cu un defazaj prestabilit în:

- oscilații ale raportului debitelor oxidantului și combustibilului, iar reglarea caracteristicilor flăcării se efectuează prin variația defazajului dintre oscilațiile zgomotului și oscilațiile debitului componentelor amestecului (varianta 1);
- oscilații ale câmpului electric exterior, iar reglarea caracteristicilor flăcării se efectuează prin variația defazajului dintre oscilațiile zgomotului și oscilațiile câmpului electric (varianta 2);
- unde acustice excitate în flacără, iar reglarea caracteristicilor flăcării se efectuează prin variația defazajului dintre oscilațiile zgomotului și unde acustice (varianta 3).

Revendicări: 3

*
* *

(54) **Method of flame control in the burning process (variants)**

(57) The invention relates to the field of power engineering, in particular to the methods of hydrocarbon fuel burning.

Summary of the invention consists in that the method includes control of the oxidant and combustible supply at the formation of the fuel mixture fed in the burning zone, ignition and burning thereof recording of the flame diagnosis signals and conversion of the recorded signals into commands for flame characteristics control. During burning there are recorded the noise waves generated by the flame, which afterwards are amplified with respect to the tension and force thereof and converted with a present difference in phase:

- into oscillations of the oxidant and fuel flow relationship, and the flame characteristics control is carried out by variation of the phase difference between the noise waves and the mixture components feed oscillations (variant 1);
- into oscillations of the external electric field, and the flame characteristics control is car-

(11) **2153 (13) B2**

(51)⁷ **F 23 N 5/00; F 23 G 5/00**

(21) a 2001 0147

(22) 2001.05.15

(71)(73) UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD

(72) SAJIN Tudor, MD; CRĂCIUN Alexandru, MD; BOTEZ Cleopatra, RO

(54) **Metodă de dirijare a flăcării în procesul de ardere (variante)**

(57) Invenția se referă la domeniul energiei, în special la metodele de reglare a arderii combustibilului de hidrocarburi.

Esența invenției constă în aceea că metoda include reglarea debitului de oxidant și de

ried out by variation of the phase difference between the noise waves and the oscillations of the electric field (variant 2);
– into acoustic vibrations, generated by the flame, and the flame characteristics control is carried out by variation of the phase difference between the noise waves and the acoustic waves (variant 3).

Claims: 3

- (11) **2154 (13) B1**
(51)⁷ **G 01 N 27/00**
(21) a 2001 0362
(22) 2001.11.07
(71)(73) DOROGAN Valerian, MD
(72) DOROGAN Valerian, MD; KOROTCHENKOV Ghenadii, MD; VIERU Tatiana, MD; PRODAN Ion, MD
(54) **Senzor de gaze**
(57) Invenția se referă la senzori de gaze în baza peliculelor din metalooxizi (SnO_2 , In_2O_3 etc.) care pot fi utilizați pentru controlul mediului ambiant, în sistemele antiincendiar etc. Senzorul de gaze include un substrat izolator, un strat activ, un strat rezistiv cu contacte ohmice. Stratul rezistiv are două sau mai multe regiuni cu rezistențe diferite, iar pe stratul activ se confecționează două sau mai multe perechi de contacte ohmice.

Revendicări: 1

Figuri: 1

*
* *

- (54) **Gas sensor**
(57) The invention relates to gas sensors on base of metal-oxide films (SnO_2 , In_2O_3 etc.), which may be used for environmental control, in the fire-extinguishing systems etc. The gas sensor includes an insulating substrate, an active layer, a resistive layer with ohmic contacts. The resistive layer has two or more regions with different resistances, and on the active layer are made two or more pairs of ohmic contacts.

Claims: 1

Fig.: 1

- (11) **2155 (13) F1**
(51)⁷ **G 09 F 3/03**
(21) a 2001 0190
(22) 2001.06.19
(71)(72)(73) CERBARI Alexandru, MD; MUȘINSCHI Valeriu, MD; PĂPUȘOI Serghei, MD
(74) PARASCA Dumitru, MD
(54) **Sigiliu**
(57) Invenția se referă la mijloacele pentru sigilarea valorilor materiale și poate fi utilizată pentru controlul păstrării lor.

Sigiliul conține un corp transparent cu cavitate cilindrică, cu fund și orificii pe suprafața laterală pentru elementul flexibil de sigilare și un miez cu orificii, coaxiale cu orificiile de pe suprafața laterală a corpului. Miezul este instalat în corp cu posibilitatea rotirii și este dotat cu clichete care contactează cu niște nervuri longitudinale executate pe suprafața interioară a corpului. Pe partea frontală exterioară a miezului este situat un mâner detașabil.

Corpul mai conține un disc cav cu fund, acoperit cu o placă pentru date informative. Cavitatea cilindrică comunică cu cavitatea discului prin intermediul unei caneluri străpunse, totodată partea de mijloc a miezului conține un canal inelar format de două borduri circulare. În cavitatea discului este amplasată o bușă cu proeminență care se termină cu un clichet flexibil ce intră în canalul inelar al miezului prin canelura străpunsă.

Rezultatul invenției constă în majorarea gradului de protecție a sigiliului prin dotarea lui cu o bușă cu clichet flexibil care nu permite de a extrage miezul din corp fără producerea unor deteriorări vizibile corpului sau clichetului flexibil.

Revendicări: 2

Figuri: 8

*
* *

- (54) **Seal**
(57) The invention relates to the sealing means for material values and may be used for controlling the upkeep thereof. The device contains a transparent body with cylindrical cavity, bottom and holes on the lateral surface for the sealing flexible element and a core with holes, coaxial with the holes on the lateral surface of the body. The core is installed

with the possibility of rotation and provided with clicks, which come in contact with the longitudinal ribs, made on the inner surface the body. On the frontal outer surface of the core it is situated a detachable handle.

The body also contains a hollow disk with bottom, covered with a plate for informative data. The cylindrical cavity communicates with the disk cavity by means of a through slot, the central part of the core containing an annular groove, formed by two circular beads. Into the disk cavity there is placed a neck bash with

prominence, ending with a flexible latch, that enters via the through slot into the annular groove of the core.

The result of the invention consists in increasing the protection degree of the device by providing thereof with a neck bash with flexible pull-tab that does not permit to extract the core without producing some visible deteriorations to the body or the flexible pull-tab.

Claims: 2

Fig.: 8

FG9A Lista brevetelor de invenție eliberate la 2003.03.31

Se publică următoarele date: numărul curent, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numărul brevetului, codul tipului de document conform normei ST. 16 OMPI, clasele conform CIB, numărul depozitului, data depozitului, numărul BOPI în care a fost publicată hotărârea de acordare a brevetului

Nr. crt.	Cod ST. 3 OMPI	(11) Nr. brevet	(13) Cod ST. 16 OMPI	(51) ⁷ Clase	(21) Nr. depozit	(22) Data depozit	(45) Nr. BOPI
1	GR PCT	1912	C2	A 24 D 3/14, 3/16	96-0102	1994.06.27	5/2002
2	MD	1970	G2	B 67 B 1/00 B 65 D 1/00	a 2000 0039	2000.02.17	7/2002
3	MD	1978	G2	A 61 C 19/04	a 2002 0109	2002.03.27	8/2002
4	MD	1982	C2	B 23 P 17/00, 17/02	a 2001 0414	2001.12.17	8/2002
5	MD	1990	G2	F 02 D 19/12, 19/00, 15/00, 15/02	a 2000 0131	2000.07.06	8/2002
6	MD	1993	G2	F 24 H 1/00, 1/16, 1/26	a 2002 0076	2002.02.15	8/2002
7	MD	1999	G2	A 61 B 17/56	a 2001 0175	2001.06.07	9/2002
8	MD	2000	G2	A 61 B 17/56	a 2002 0058	2002.01.25	9/2002
9	MD	2001	C2	A 61 K 33/18, 47/36, 47/48	a 2002 0001	2001.12.25	9/2002
10	UA PCT	2002	G2	B 21 B 39/16	a 2002 0061	2001.03.19	9/2002
11	MD	2003	C2	C 07 F 1/08 C 07 C 47/55, 47/56, 337/08 A 61 K 31/175, 31/30 A 61 P 31/04, 31/10	a 2001 0012	2001.01.10	9/2002
12	MD	2004	G2	C 07 J 71/00	a 2001 0098	2001.04.11	9/2002
13	MD	2007	G2	F 03 D 3/00, 11/00	a 2000 0180	2000.10.31	9/2002
14	MD	2008	G2	F 03 D 9/00	a 2000 0179	2000.10.31	9/2002
15	MD	2011	G2	G 01 N 29/16	a 2001 0317	2001.09.26	9/2002
16	MD	2012	G2	G 01 N 33/48 A 01 G 7/00	a 2001 0033	2001.02.06	9/2002
17	MD	2014	C2	H 05 B 3/48	a 2001 0197	2001.06.22	9/2002

III

Modele de utilitate

Protecția juridică a modelelor de utilitate în Republica Moldova se asigură în temeiul înregistrării lor la AGEPI în modul stabilit de Regulamentul provizoriu cu privire la protecția proprietății industriale aprobat prin hotărârea Guvernului nr. 456 din 26 iulie 1993.

În conformitate cu acest regulament un model de utilitate poate fi înregistrat, dacă se referă la executarea constructivă a mijloacelor de producție și a obiectelor de consum sau a părților integrante ale acestora și dacă prezintă o soluție nouă, susceptibilă de aplicare industrială.

În BOPI se publică cererile de înregistrare și modelele de utilitate înregistrate.

Legal protection of utility models in the Republic of Moldova shall be afforded on the basis of registration with the AGEPI in the order settled in the Provisional Regulation on Industrial Property Protection approved by the Government decision No 456 of July 26, 1993.

In accordance with this Regulation, an utility model may be registered if it relates to the aids of mechanical completion and to the consumption objects or the components thereof, if it is new and if it is susceptible of industrial application.

The applications for utility model registration and the registered utility models are published in the BOPI.

**CODURILE INID PENTRU IDENTIFICAREA
DATELOR BIBLIOGRAFICE REFERITOARE
LA MODELE DE UTILITATE**

- (11) Numărul modelului de utilitate înregistrat
- (13) Codul tipului de document conform normei ST. 16 OMPI
- (16) Numărul modelului de utilitate reînnoit
- (18) Data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a reînnoirii
- (21) Numărul depozitului
- (22) Data depozitului
- (23) Data priorității de expoziție
- (31) Numărul cererii prioritare
- (32) Data depozitului cererii prioritare
- (33) Țara cererii prioritare, codul conform normei ST. 3 OMPI
- (41) Data publicării cererii: numărul BOPI, anul
- (45) Data publicării hotărârii de înregistrare a modelului de utilitate: numărul BOPI, anul
- (48) Data publicării cererii / certificatului corectat
- (51) Clasificarea Internațională de Brevete
- (54) Titlul modelului de utilitate
- (56) Lista documentelor referitoare la stadiul anterior
- (57) Rezumatul sau revendicările
- (62) Numărul și data depunerii cererii anterioare la care prezentul document este divizionar
- (71) Numele / denumirea solicitantului (solicitanților), codul țării conform normei ST. 3 OMPI
- (72) Numele creatorului (creatorilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI
- (73) Numele / denumirea titularului (titularilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI
- (74) Numele reprezentantului în proprietatea industrială
- (85) Data deschiderii fazei naționale în conformitate cu PCT
- (86) Cerere internațională (regională sau PCT): numărul și data
- (87) Publicarea cererii internaționale (regionale sau PCT): numărul și data

**SECȚIUNILE CLASIFICĂRII
INTERNAȚIONALE DE BREVETE**

- 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

**INID CODES FOR BIBLIOGRAPHIC
DATA IDENTIFICATION CONCERNING
THE UTILITY MODEL**

- (11) Number of registered utility model
- (13) Kind-of-document code according to WIPO Standard ST.16
- (16) Number of renewal utility model
- (18) Expected expiration date of renewal validity
- (21) Number of the application
- (22) Filing date of the application
- (23) Date of exhibition priority
- (31) Number of the priority application
- (32) Filing date of the priority application
- (33) Country of the priority application, code of the country according to the WIPO Standard ST. 3
- (41) Date of publication of the application: BOPI number and year
- (45) Date of publishing the decision on utility model registration: BOPI number and year
- (48) Date of publishing the corrected application / certificate
- (51) International Patent Classification
- (54) Title of the utility model
- (56) List of prior art documents
- (57) Abstract or claims
- (62) Number and filing date of an earlier patent application from which the present patent document has divided up
- (71) Name of the applicant(s), code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (72) Name of the inventor(s), code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (73) Name of the holder(s), code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
- (74) Name of the representative in industrial property
- (85) Date for introducing the national procedure according to the PCT
- (86) International application (regional or under the PCT): number and filing date
- (87) International publication (regional or under the PCT): number and publication date

**INTERNATIONAL PATENT
CLASSIFICATION SECTIONS**

- A - Human necessities
- B - Performing operations. Transporting
- C - Chemistry. Metallurgy
- D - Textiles. Paper
- E - Fixed constructions
- F - Mechanical engineering. Lighting. Heating. Weapons. Blasting
- G - Physics
- H - Electricity

**CODURILE NORMALIZATE ALE OMPI PENTRU
IDENTIFICAREA TIPURILOR DE DOCUMENTE DE
ÎNREGISTRARE A MODELULUI
DE UTILITATE CONFORM NORMEI ST. 16**

- U** – primul nivel de publicare: cerere de înregistrare a modelului de utilitate publicată, neexaminată.
- Y1** – al doilea nivel de publicare: cerere de înregistrare a modelului de utilitate publicată, examinată (se aplică pentru publicare, dacă documentul cu codul U n-a fost publicat).
- Y2** – al doilea nivel de publicare: cerere de înregistrare a modelului de utilitate publicată, examinată (se aplică pentru publicarea care succedă documentul cu codul U).
- Z1** – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat (se aplică pentru publicare, dacă documentul cu codul Y1, Y2 n-a fost publicat).
- Z2** – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat (se aplică pentru publicarea care succedă documentul cu codul Y1, Y2).
- W1** – al doilea nivel de publicare: hotărârea de înregistrare a modelului de utilitate pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicare dacă documentul cu codul U n-a fost publicat).
- W2** – al doilea nivel de publicare: hotărârea de înregistrare a modelului de utilitate pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care succedă documentul cu codul U).
- I1** – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicare dacă documentul cu codul W1, W2 n-a fost publicat).
- I2** – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care succedă documentul cu codul W1, W2).

**WIPO NORMALIZED CODES FOR IDENTIFICATION
OF THE KIND OF UTILITY MODEL REGISTRATION
DOCUMENTS IN ACCORDANCE WITH THE
STANDARD ST. 16**

- U** – first publication level: published, unexamined utility model registration application.
- Y1** – second publication level: published, examined utility model registration application (is applied in case the U-coded document has not been published).
- Y2** – second publication level: published, examined utility model registration application (is applied in case the U-coded document has been published).
- Z1** – third publication level: the registered utility model specification (is applied in case the Y1, Y2-coded document has not been published).
- Z2** – third publication level: the registered utility model specification (is applied in case the Y1, Y2-coded document has been published).
- W1** – second publication level: publication of the utility model registration decision at the responsibility of the applicant, without examination as to substance (is applied in case the U-coded document has not been published).
- W2** – second publication level: publication of the utility model registration decision at the responsibility of the applicant, without examination as to substance (is applied in case the U-coded document has been published).
- I1** – third publication level: the registered utility model specification at the responsibility of the applicant without examination as to substance (is applied in case the W1, W2-coded document has not been published).
- I2** – third publication level: the registered utility model specification at the responsibility of the applicant without examination as to substance (is applied in case the W1, W2-coded document has been published).

**CODURILE OMPI PENTRU CODIFICAREA
TITLURILOR INFORMAȚIILOR REFERITOARE
LA MODELELE DE UTILITATE PUBLICATE
ÎN BULETINUL OFICIAL CONFORM
NORMEI ST. 17**

- AZ1K** Lista cererilor de înregistrare a modelelor de utilitate depuse, aranjate în ordinea numerelor de depozit
- BZ9K** Cereri de înregistrare a modelelor de utilitate publicate
- FF9K** Modele de utilitate înregistrate
- FG9K** Lista certificatelor de înregistrare a modelelor de utilitate eliberate
- NZ9K** Lista modelelor de utilitate reînnoite

**WIPO CODES ON CODING OF HEADING
OF INFORMATION CONCERNING UTILITY MODELS
MADE IN THE OFFICIAL BULLETIN
OF INDUSTRIAL PROPERTY IN ACCORDANCE WITH
THE STANDARD ST. 17**

- AZ1K** Numerical index of filed applications for the registration of utility models
- BZ9K** Published applications for the registration of utility models
- FF9K** Registered utility models
- FG9K** List of granted utility model certificates
- NZ9K** List of renewed utility models

FF9K Modele de utilitate înregistrate

În conformitate cu Regulamentul provizoriu cu privire la protecția proprietății industriale în Republica Moldova, aprobat prin hotărârea Guvernului nr. 456 din 26 iulie 1993, certificatele de înregistrare a modelelor de utilitate se eliberează de AGEPI.

Certificatul de înregistrare a modelului de utilitate confirmă prioritatea, calitatea de autor și dreptul exclusiv al titularului asupra modelului de utilitate.

Certificatul de înregistrare a modelului de utilitate se acordă pe un termen de 5 ani de la data constituirii depozitului reglementar la AGEPI și poate fi prelungit la cererea titularului pentru încă 5 ani.

In accordance with the Provisional Regulation on Industrial Property Protection in the Republic of Moldova, approved by the Government decision No 456 of July 26, 1993, the utility model certificates are granted by the AGEPI.

The utility model certificate shall attest to the priority date, the authorship and the exclusive right of the utility model owner.

The utility model certificate is granted on a period of 5 years as from the date of filing with the AGEPI of a regular national application and may be prolonged for further 5 years.

**FG9K Lista certificatelor de înregistrare
a modelelor de utilitate eliberate la 2003.03.31**

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul certificatului, codul tipului de document conform normei ST. 16 OMPI, clasele conform CIB, numărul depozitului, data depozitului, numărul BOPI în care a fost publicată hotărârea de înregistrare a modelului de utilitate

Nr. crt.	(11) Nr. certificat	(13) Cod ST. 16 OMPI	(51) ⁷ Clase	(21) Nr. depozit	(22) Data depozit	(45) Nr. BOPI
1	66	I2	E 04 C 1/00, E 04 B 2/00	u 2001 0007	2001.07.27	11/2002

IV

Mărci

Protecția juridică a mărcilor în Republica Moldova se asigură în temeiul înregistrării lor la AGEPI în modul stabilit de Legea privind mărcile și denumirile de origine a produselor nr. 588-XIII din 22 septembrie 1995, modificată și completată prin: Legea nr. 1009-XIII din 22.10.1996, Legea nr. 1079-XIV din 23.06.2000, Legea nr. 65-XV din 12.04.2001 și Legea nr. 1446-XV din 08.11.2002.

În conformitate cu această lege, marca se autentifică prin certificatul de înregistrare eliberat de AGEPI. Certificatul de înregistrare confirmă prioritatea mărcii și dreptul exclusiv al titularului asupra mărcii pentru produsele și serviciile indicate în certificat.

Cererile de înregistrare și mărcile înregistrate pe cale națională se publică în BOPI.

Mărcile înregistrate conform Aranjamentului de la Madrid la care Republica Moldova este parte se publică în limbile franceză și engleză în Buletinul OMPI de Mărci Internaționale ("Gazette OMPI des marques internationales / WIPO Gazette of International Marks"). Buletinul, editat pe suport electronic, include atât datele bibliografice, cât și reproducerile mărcilor și lista produselor/serviciilor și este expus în biblioteca AGEPI, accesibil publicului.

The legal protection of trademarks in the Republic of Moldova shall be afforded on the basis of registration with the AGEPI carried out in accordance with the Law on Trademarks and Appellations of Origin No 588-XIII of September 22, 1995, amended and completed by the Law No 1009-XIII of October 22, 1996, the Law No 1079-XIV of June 23, 2000, the Law No 65-XV of April 12, 2001 and the Law No 1446-XV of November 08, 2002.

In accordance with this Law the trademark is certified by a registration certificate granted by the AGEPI. The registration certificate attests to the priority date of the trademark and the exclusive right of the owner in the trademark for goods and services entered on the certificate.

The registration applications and the trademarks registered under the national procedure shall be published in the Official Bulletin of Industrial Property.

The trademarks registered under the Madrid Agreement to which the Republic of Moldova is party shall be published in French and English in the "Gazette OMPI des marques internationales / WIPO Gazette of International Marks". The Official Bulletin published on the electronic carrier comprises both bibliographic data and mark reproductions as well as a list of products/services and is available for public in the AGEPI library.

CODURILE INID PENTRU IDENTIFICAREA DATELOR BIBLIOGRAFICE REFERITOARE LA MĂRCI

- (111) Numărul de ordine al înregistrării
- (116) Numărul de ordine al înregistrării reînnoite
- (151) Data înregistrării
- (156) Data reînnoirii
- (170) Termenul prevăzut de valabilitate a înregistrării / reînnoirii
- (181) Data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a înregistrării
- (186) Data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a reînnoirii
- (210) Numărul depozitului
- (220) Data depozitului
- (230) Data priorității de expoziție
- (310) Numărul depozitului cererii inițiale
- (320) Data depozitului cererii inițiale
- (330) Țara cererii inițiale, codul conform normei ST. 3 OMPI
- (442) Data la care informațiile privind cererea examinată au fost făcute accesibile publicului
- (450) Data la care informațiile privind înregistrarea au fost făcute accesibile publicului
- (510) Lista produselor când acestea nu sunt clasificate
- (511) Indicarea claselor conform Clasificării internaționale a produselor și serviciilor în scopul înregistrării mărcilor (Clasificarea de la Nisa), lista produselor și serviciilor conform acestei clasificări
- (526) Elementele mărcii asupra cărora nu se extinde dreptul exclusiv
- (531) Descrierea elementelor figurative ale mărcii conform Clasificării internaționale a elementelor figurative ale mărcilor (Clasificarea de la Viena)
- (540) Reproducerea mărcii
- (550)* Indicarea faptului că marca este proprietate a statului
- (551) Indicarea faptului că marca este colectivă sau de certificare
- (554) Indicarea faptului că marca este tridimensională
- (580) Data înscrierii oricărui tip de tranzacție privind cererile de înregistrare sau înregistrările (de exemplu: modificare de titular, modificare de nume sau adresă, renunțare, expirare a protecției)
- (591) Indicarea culorilor revendicate
- (641) Numărul și data altor cereri înrudite din punct de vedere juridic
- (730) Numele / denumirea și adresa solicitantului sau titularului, codul țării conform normei ST. 3 OMPI
- (740) Numele reprezentantului în proprietatea industrială
- (750) Adresa pentru corespondență
- (770) Numele și adresa solicitantului sau titularului precedent (în caz de schimbare a titularului)
- (771) Numele precedent sau adresa precedentă a solicitantului sau titularului (fără schimbarea titularului)
- (791) Numele și adresa licențiatului
- (800) Indicarea datelor conform Aranjamentului de la Madrid și Protocolului de la Madrid
- (300)* Date referitoare la prioritatea cererilor înregistrate la oficiul de brevete al fostei U.R.S.S. (numărul documentului, data depozitului, codul țării)

LIST OF INID CODES CONCERNING BIBLIOGRAPHIC DATA RELATING TO MARKS

- (111) Serial number of the registration
- (116) Serial number of the renewal
- (151) Date of registration
- (156) Date of renewal
- (170) Expected duration of the registration/renewal
- (181) Expected expiration date of registration validity
- (186) Expected expiration date of renewal validity
- (210) Number of the application
- (220) Filing date of the application
- (230) Date of exhibition priority
- (310) Number of the initial application
- (320) Filing date of the initial application
- (330) Country of the initial application, code according to the WIPO Standard ST. 3
- (442) Date of availability for public of the examined application
- (450) Date of availability for public of registration data
- (510) List of goods if not classified
- (511) Designation of classes according to the International Classification of Goods and Services for the Purposes of the Registration of Marks (Nice Classification), List of goods and/or services
- (526) Marks elements to which the exclusive rights do not extend
- (531) Description of the figurative elements of the mark according to the International Classification of the Figurative Elements of Marks (Vienna Classification)
- (540) Reproduction of the mark
- (550)* Indication of the fact that the mark is the state property
- (551) Indication to the effect that the mark is a collective mark or a certification
- (554) Indication to the effect that the mark is a three-dimensional mark
- (580) Date of registration of any transaction relating to the application for registration or registrations (for example: change of the owner right, modification of the name or address, withdrawal, assignment of the protection, expiration of protection)
- (591) Indication of colors claimed
- (641) Number and date of filing the other prior art applications according to the legislation
- (730) Name and address of the applicant or the holder of the registration, code according to the WIPO Standard ST. 3
- (740) Name of the representative in industrial property
- (750) Address for correspondence
- (770) Name and address of the previous applicant or holder of the registration (in case of changing the holder)
- (771) Previous name or previous address of the applicant or holder (without changing the holder)
- (791) Name and address of the licensee
- (800) Indication of data according to the Madrid Agreement and Madrid Protocol
- (300)* Priority data of the applications registered with the patent office of the former USSR (number of the document, application filing date, the code of the country)

Cereri de înregistrare

În conformitate cu Legea privind mărcile și denumirile de origine a produselor nr. 588-XIII din 22 septembrie 1995, modificată și completată prin: Legea nr. 1009-XIII din 22.10.1996, Legea nr. 1079-XIV din 23.06.2000, Legea nr. 65-XV din 12.04.2001 și Legea nr. 1446-XV din 08.11.2002, cererea de înregistrare a mărcii se depune la AGEPI de către solicitant, personal sau prin reprezentant în proprietatea industrială. O cerere trebuie să se refere la o singură marcă și trebuie să conțină documentele prevăzute în art. 8 (5), (6) din Lege.

Orice persoană este îndreptățită, în termen de 3 luni de la data publicării datelor cu privire la cerere, să depună o contestație împotriva înregistrării mărcii.

In accordance with the Law on Trademarks and Appellations of Origin No 588-XIII of September 22, 1995, amended and completed by the Law No 1009-XIII of October 22, 1996, the Law No 1079-XIV of June 23, 2000, the Law No 65-XV of April 12, 2001 and the Law No 1446-XV of November 08, 2002, an application for registration of a trademark shall be filed with the AGEPI by the applicant in person or through a representative in industrial property. The application shall concern only one trademark and shall contain the documents provided in Art. 8 (5), (6) of the Law.

Any person may oppose the registration of a trademark or of an appellation of origin within the three months that follow the publication date of the notice concerning the application.

(210) **009837**
 (220) 2000.12.06
 (730) **Societatea de Planificare a Familiei din Moldova, MD**
 Str. Armenească nr. 47, ap. 68, MD-2012,
 Chişinău, Republica Moldova

(540)

COOL

(511)
 10 - prezervative.

(210) **010083**
 (220) 2001.03.20
 (730) **VINURII IALOVENI S.A., MD**
 Str. Alexandru cel Bun nr. 4, MD-6800, Ialoveni,
 Chişinău, Republica Moldova

(540)

GLORIA

Г Л О Р И Я

(511)
 33 - băuturi tari pe bază de vin pelicular.
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010243**
 (220) 2001.05.10
 (730) **FABRICA DE VIN COJUŞNA S.A., MD**
 Str. R. Lomtadze nr. 4, MD-3715, Cojuşna,
 Chişinău, Republica Moldova

(540)

Chateau Cojusna
Chateau Cojusna



(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor "Chateau", "Cojuşna".

(511)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 07.01.01; 24.03.18; 24.05.03;
 27.05.02; 27.07.02.

(210) **010283**
 (220) 2001.04.06
 (730) **Qingdao Haier Investment Development Co., Ltd, CN**
 Haier Industrial Zone, Qingdao Hi-Tech Industrial Area, Qingdao 266101, Shandong Province, Republica Populară Chineză

(540)

Haier

(511)
 07 - maşini electrice pentru prepararea produselor alimentare, mixere electrice de uz casnic, maşini pentru spălarea veselei, dispozitive pentru stoarcerea rufelor, maşini de spălat, generatoare de curent continuu, maşini pneumatice, dispozitive pneumatice de condiționare a aerului, compresoare pentru frigider, aspiratoare de praf;
 09 - calculatoare, microprocesoare, CD-uri, calculatoare portabile cu hard, maşini de calculat, dispozitive de copiere automată, aparate de facsimil, telefoane, dispozitive de telefonie video, televizoare, camere de televiziune, camere de luat vederi, fiare de călcat electrice, case înregistratoare, pick-up-uri;
 11 - cuptoare, scule electrice de bucătărie, butelii electrice de apă caldă, încălzitoare de apă, boilere, dispozitive de congelare, boxe pentru gheață (răcitoare), congelatoare, camere frigorifice, dispozitive de ventilare pentru bucătărie, climatizoare, maşini automate de decongelare, dispozitive de dezinfectare, uscătoare electrice de rufe, aparate electrice de încălzire, instalații și dispozitive sanitare, instalații de purificare a apei (cu excepția maşinilor), brichete cu gaz pentru bucătărie, cuptoare cu microunde;
 20 - plăci decorative de perete din materiale netextile, bufete, taburete, scăunele, pereți laterali (la vagoane descoperite), mese de scris, mobilă de birou, mobilier, scaune,

- mese, mobilier de metal, mobilier pentru baie, cuiere plate;
- 37 - instalarea și repararea dispozitivelor electrice, instalarea și repararea aparatelor de climatizare, instalarea și repararea utilajului frigorific, instalarea și repararea utilajului pentru bucătărie, instalarea, întreținerea și repararea pieselor de calculator; restaurarea mobilei, tâmplărie; repararea mobilei fine, instalarea și repararea telefoanelor, cu excepția instalării utilajului și deservirii posterioare vânzării.
- (531) CFE(4) 24.17.02; 27.05.17; 27.07.11.

- (210) **010425**
 (220) 2001.05.07
 (730) **KVINT, fabrică de vinuri și coniacuri din Tiraspol, MD**
 Str. Lenin nr. 38, MD-3300, Tiraspol, Republica Moldova
- (540)

НІСТРУ

- (511)
 33 - divin.
 (531) CFE(4) 28.05.00.

- (210) **010562**
 (220) 2001.08.21
 (730) **SLOVAKOFARMA a.s., SK**
 Nitrianska 100, 92027 Hlohovec, Slovacia
- (540)

BRONCHOSAN

- (511)
 01 - produse chimice destinate utilizării în scopuri științifice; preparate chimice pentru conservarea (păstrarea) produselor alimentare;
 03 - produse cosmetice; săpun medicinal; parfumerie; loțiuni pentru păr; prafuri și paste de dinți;
 05 - preparate dietetice pentru copii și persoanele bolnave, organopreparate și preparate opoterapice; vaccinuri și seruri; produse preparate din sânge; dezinfectante, preparate antimicrobiene; preparate pentru distrugerea animalelor dăunătoare și buruienilor indezirabile; tonifiante și produse dietetice.

- (210) **010641**
 (220) 2001.09.25
 (730) **SANDRILIONA S.R.L., întreprindere mixtă, MD**
 Str. Alexandru cel Bun nr. 30, MD-6801, Ialoveni, Chișinău, Republica Moldova
- (540)

Melodie

- (511)
 29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleuri, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;
 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață, cu excepția dropsurilor pe bețișoare, bomboanelor.

- (210) **010658**
 (220) 2001.10.05
 (730) **SHARP KABUSHIKI KAISHA also trading as SHARP CORPORATION, JP**
 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka 545-8522, Japonia
- (540)

SHARP

- (511)
 02 - vopsele, firnisuri, lacuri; substanțe de protecție contra ruginii și contra deteriorării lemnului; materiale colorante; fixatoare pentru coloranți; mordanți; rășini naturale în stare brută; metale sub formă de foi și sub formă de pudră pentru pictori, decoratori, tipografi și artiști, precum și tonere pentru mașinile de copiat și aparate de facsimil;
 07 - mașini și mașini-unelte; motoare (cu excepția motoarelor pentru vehicule terestre); cuplaje și organe de transmisie (cu excepția celor pentru vehicule terestre); instrumente pentru agricultură, altele decât cele acționate manual; incubatoare pentru ouă, mașini de spălat, mixere; imprimante, mașini de tipar, mașini de spălat vesela, aspiratoare de praf, roboți, părți și fittinguri pentru produsele sus-menționate incluse în clasa 07;

MĂRCI

- 38 - servicii de comunicații, inclusiv servicii în domeniul telecomunicațiilor între variate rețele pentru transmiterea, expedierea și difuzarea poștei electronice, a imaginilor video, inclusiv a datelor informaționale digitale prin/în televiziunea interactivă, a prezentărilor audio-, video- și multimedia, servicii de consultări și recomandări referitoare la rețelele de comunicație, rețelele informaționale de calculatoare, aparate de telecomunicație și aparate de legătură;
- 42 - servicii de calculatoare; asigurarea accesului și închirierea timpului de acces la bazele de date de calculator conectate prin rețele informaționale locale și globale de calculatoare; asigurarea accesului la rețelele informaționale locale și globale de calculatoare pentru transmiterea și difuzarea unui spectru larg de informație; asigurarea cu programe de calculator prin rețelele informaționale locale și globale; asigurarea în regim interactiv on-line cu cărți și reviste cu un spectru larg de tematici; asigurarea accesului la panouri, aviziere electronice pentru afișarea anunțurilor ce țin de un spectru larg de domenii, sfere de activitate; asigurarea în regim interactiv on-line a facilităților în domeniul informației de timp real pentru utilizatori de calculatoare referitoare la un spectru larg de tematici de tipul camerelor chat, chat-room; servicii tehnice și consultații tehnice în domeniul creării, proiectării și deservirii web-site-urilor pentru terți; servicii tehnice și consultații tehnice în domeniul programării de calculator și al echipamentului, hardware-lor de calculator; servicii referitoare la supervizarea tehnică și controlul aparatelor și instrumentelor electronice, inclusiv a calculatoarelor electronice; închirierea aparatelor și instrumentelor electrice și electronice; aprovizionarea cu produse alimentare și băuturi; cazare temporară.

- (210) **010819**
 (220) 2001.12.21
 (730) **Dermax, concern, MD**
 Str. Sofiei nr. 2A, MD-3100, Bălți, Republica Moldova
 (540)

Împăratească

- (511)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

- (210) **010841**
 (220) 2001.12.25
 (730) **Pfizer Products Inc., corporație organizată și existentă conform legilor statului Connecticut, US**
 Eastern Point Road, Groton, Connecticut
 06340, Statele Unite ale Americii

(540)

BINEXIS

- (511)
 05 - produse farmaceutice folosite în tratamentul afecțiunilor cardiovasculare.

- (210) **010881**
 (220) 2002.01.18
 (730) **ASCONI, firmă comercială de producție, MD**
 MD-6824, Puhoi, Chișinău, Republica Moldova

(540)

РЫЦАРСКИЙ ОРДЕН

- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

- (210) **010888**
 (220) 2002.01.18
 (730) **ESMALDA S.R.L., MD**
 Str. Mitropolit Varlaam nr. 65, MD-2012,
 Chișinău, Republica Moldova

(540)

PENTRU MINUNATELE DOAMNE

- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(210) **010921**
 (220) 2002.01.28
 (730) **SCVORȚOV Igor, MD**
 Str. Mihai Eminescu nr. 48, ap. 7-8, MD-2012,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

MERLIN
МЕРЛИН

(511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii), cu excepția
 vinurilor spumoase.
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010943**
 (220) 2001.12.06
 (730) **Voxtel S.A., întreprindere mixtă moldo-româno-franceză, MD**
 Str. Armenească nr. 55, MD-2012, Chișinău,
 Republica Moldova
 (540)

FRĂȚIE

(511)
 38 - telecomunicații.

(210) **010976**
 (220) 2001.12.21
 (730) **LEVA Simion, MD**
 Str. Nicolae Dîmo nr. 27, bloc 1, ap. 77, MD-2030,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

COLINA VERDE

(511)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(210) **010978**
 (220) 2002.01.25
 (730) **DOINA-VIN S.A., MD**
 Str. Vasile Alecsandri nr. 82a, MD-2012,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

АЛАЯ РОЗА

(511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010979**
 (220) 2002.01.25
 (730) **DOINA-VIN S.A., MD**
 Str. Vasile Alecsandri nr. 82a, MD-2012,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

КРАСНАЯ РОЗА

(511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **010992**
 (220) 2002.02.21
 (730) **Federația Națională de Golf a Moldovei, MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 124, bir. 225, MD-2001,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)



MĂRCI

(511) NCL(8)
 25 - articole de acoperit capul, încălțăminte ortopedică;
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
 39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri; organizare de călătorii;
 41 - educație; instruire; divertisment; activități sportive și culturale;

43 - servicii de alimentație publică; cazare temporară.

(531) CFE(4) 02.01.00; 02.01.08; 02.01.23; 21.03.01; 21.03.07; 26.03.01; 26.11.07; 26.11.12; 27.05.01; 27.05.02.

(210) **011110**

(220) 2002.03.14

(730) **Wine International Project S.R.L., întreprindere cu capital străin, MD**

Str. Mihai Eminescu nr. 5, MD-2009, Chișinău, Republica Moldova

(540)

**NĂNAȘ
НЭНАШ**

(511) NCL(8)

32 - bere;

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);

35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; comercializarea mărfurilor.

(531) CFE(4) 28.05.00.

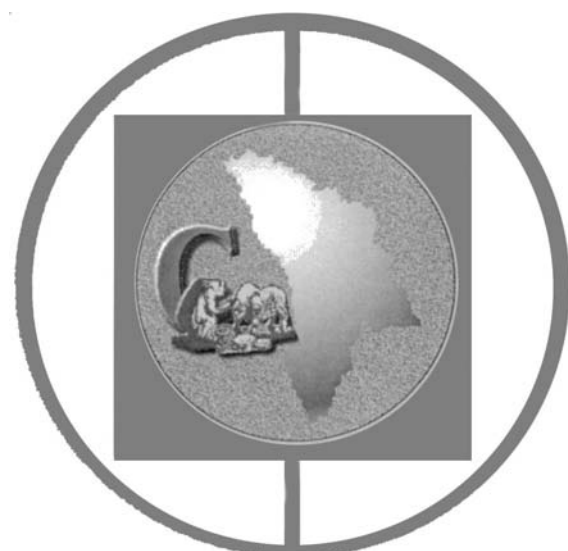
(210) **011144**

(220) 2002.03.19

(730) **CAPITAL S.A., MD**

Str. București nr. 25, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova

(540)



(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "C" și imaginii hărții Moldovei.

(511) NCL(8)

14 - metale prețioase și aliajele lor și produse din aceste materiale sau placate neincluse în alte clase; giuvaieră, bijuterii, pietre prețioase; ceasornicărie și instrumente de cronometrat;

16 - hârtie, carton și produse din aceste materiale neincluse în alte clase; produse de imprimărie; articole de legătorie; fotografii; papetărie; adezivi (materiale de lipit) pentru papetărie sau menaj; material pentru artiști; pensule; mașini de scris și articole de birou (cu excepția mobilierului); material de instruire sau învățământ (cu excepția aparatelor); materiale plastice pentru ambalare (neincluse în alte clase); caractere tipografice; clișee;

35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; comercializarea produselor;

41 - educație; instruire; divertisment; activități sportive și culturale.

(531) CFE(4) 01.17.25; 03.01.14; 03.04.04; 26.01.15; 26.01.19; 26.04.10; 27.05.08; 27.05.21.

(210) **011149**

(220) 2002.03.22

(730) **EURO-ALCO S.A., MD**

Str. Bucureiei nr. 20, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova

(540)

**КРАСНЫЙ
ТЮЛЬПАН**

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011242**

(220) 2002.04.17

(730) **GIVAS S.R.L., MD**

Str. Ștefan cel Mare nr. 2, MD-2023, Ghidighici, Chișinău, Republica Moldova

(540)



(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 05.07.10; 26.01.18; 27.05.02; 27.05.17.

(511) NCL(8)

29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleuri, dulceturi, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;

30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață de răcit;

40 - tratament de materiale;

43 - servicii de alimentație publică; cazare temporară.

(531) CFE(4) 02.03.01; 02.03.04; 05.03.04; 25.01.25; 28.05.00; 29.01.01; 29.01.14.

(210) 011249

(220) 2002.04.17

(730) INTERBIOFARM-FULGER S.R.L., MD

Str. Grenoble nr. 149, bloc "A", MD-2019, Chișinău, Republica Moldova

(540)

(210) 011247

(220) 2002.04.16

(730) PLANTA-VIN S.R.L., întreprindere tehnico-științifică, MD

Str. Nicolae Iorga nr. 20, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova

(540)



(591) Culori revendicate: alb, negru, roșu, bordo, bej-galben, cafeniu, verde, auriu, oranj, violet.



MĂRCI

(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor "Medicamente la domiciliu", "Доставка медикаментов на дом".

(511) NCL(8)

05 - produse farmaceutice și veterinare; produse igienice de uz medical; substanțe dietetice de uz medical, alimente pentru sugari; plasturi, material pentru pansamente; materiale pentru

- plombarea dinților și pentru mulaje dentare; dezinfectante; produse pentru distrugerea animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide;
- 10 - aparate și instrumente chirurgicale, medicale, dentare și veterinare, membre, ochi și dinți artificiali; articole ortopedice, material pentru suturi;
- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
- 39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri; organizare de călătorii.
- (531) CFE(4) 02.05.05; 09.07.25; 10.03.16; 19.13.03; 27.01.12; 28.05.00.

- (210) **011309**
 (220) 2002.05.16
 (730) **TELEMEDIA GROUP S.A., întreprindere mixtă, MD**
 Str. Ismail nr. 33, bloc 1, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova
- (540)

TELCARD

- (511) NCL(8)
 38 - telecomunicații, închirierea aparatelor de telecomunicații.

- (210) **011316**
 (220) 2002.03.26
 (730) **INART-COM S.R.L., MD**
 Str. Independenței nr. 42, bloc 1, ap. 59, MD-2072, Chișinău, Republica Moldova
- (540)



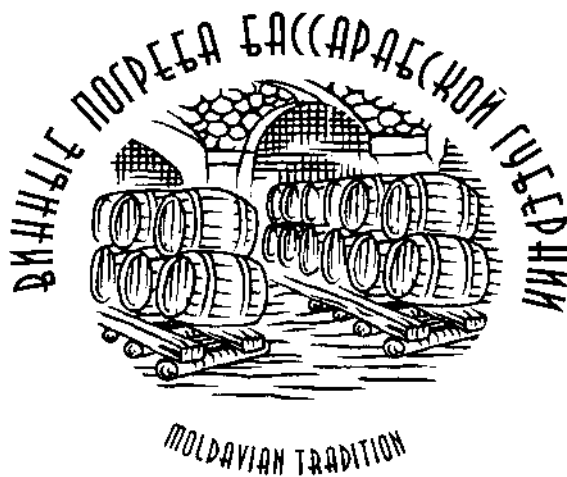
- (526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor "Trade and business development".
- (591) Culori revendicate: alb, negru, sur, roșu.
- (511) NCL(8)
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou; comercializarea produselor;
- 39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri; organizare de călătorii.
- (531) CFE(4) 26.11.09; 27.01.05; 27.05.01; 27.05.02; 27.05.08; 27.05.11; 29.01.06.

- (210) **011326**
 (220) 2002.04.19
 (730) **LAVINA GRUP, MD**
 Str. 27 August nr. 96, MD-2003, Durlești, Chișinău, Republica Moldova
- (540)

SOMMELIER

- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

- (210) **011330**
 (220) 2002.04.26
 (730) **CUZNEȚOV Iurie, MD**
 Str. A. Șciusev nr. 17, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova
- (540)



- (526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor "ВИННЫЕ ПОГРЕБА БАССАРАБСКОЙ ГУБЕРНИИ", "MOLDAVIAN".

- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 07.03.08; 19.01.01; 25.01.19;
 27.01.12; 27.05.01; 28.05.00.

- (210) **011331**
 (220) 2002.04.26
 (730) **CUZNEȚOV Iurie, MD**
 Str. A. Șciusev nr. 17, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova

(540)



Очень Хорошо

- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii), cu excepția divinurilor.
 (531) CFE(4) 26.04.18; 26.04.24; 27.05.01;
 27.05.09; 28.05.00.

- (210) **011335**
 (220) 2002.05.22
 (730) **PANUȘ Sergiu, MD**
 Str. Ion Vătașanu nr. 12, MD-2025, Chișinău, Republica Moldova

(540)

ТРИ
МУШКЕТЕРА

- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

- (210) **011338**
 (220) 2002.05.20
 (730) **UNIAGROPROTECT, Uniunea Republicană a Asociațiilor Producătorilor Agricoli, MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, bir. 1310, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova

(540)



- (591) Culori revendicate: alb, negru, albastru-închis, albastru-deschis.
 (511) NCL(8)
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
 42 - servicii științifice și tehnologice, cercetări și proiectări corespunzătoare; analiza industrială și servicii de cercetare; design-ul și elaborarea hardware și software de calculatoare; servicii juridice.
 (531) CFE(4) 26.01.04; 26.01.18; 27.05.08; 29.01.04.

- (210) **011339**
 (220) 2002.05.21
 (730) **American Home Products Corporation, US**
 Five Giralda Farms, Madison, New Jersey, 07940, Statele Unite ale Americii

(540)

DONNAGEL

- (511) NCL(8)
 05 - preparate farmaceutice, inclusiv preparate antidiareice.

- (210) **011381**
 (220) 2002.05.30
 (730) **MAURT S.R.L., firmă, MD**
 Str. Costiujeni nr. 8, ap. 63, MD-2019, Chișinău, Republica Moldova

(540)



MĂRCI

(511) NCL(8)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
(531) CFE(4) 01.03.17; 26.01.06; 26.01.18;
27.05.11.

(210) **011383**
(220) 2002.06.03
(730) **FABSO S.A., MD**
MD-3449, Sofia, Lăpușna, Republica Moldova
(540)

ЧЕРНАЯ ФИАЛКА

(511) NCL(8)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011384**
(220) 2002.06.03
(730) **FABSO S.A., MD**
MD-3449, Sofia, Lăpușna, Republica Moldova
(540)

ВИНОГРАДНАЯ КОСТОЧКА

(511) NCL(8)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011385**
(220) 2002.06.03
(730) **FABSO S.A., MD**
MD-3449, Sofia, Lăpușna, Republica Moldova
(540)

БАРСКИЕ ПОДВАЛЫ

(511) NCL(8)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011386**
(220) 2002.06.03
(730) **FABSO S.A., MD**
MD-3449, Sofia, Lăpușna, Republica Moldova

(540)

МОЛДАВСКИЙ ТАНЕЦ

(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "МОЛДАВСКИЙ".
(511) NCL(8)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
(531) CFE(4) 28.05.00.

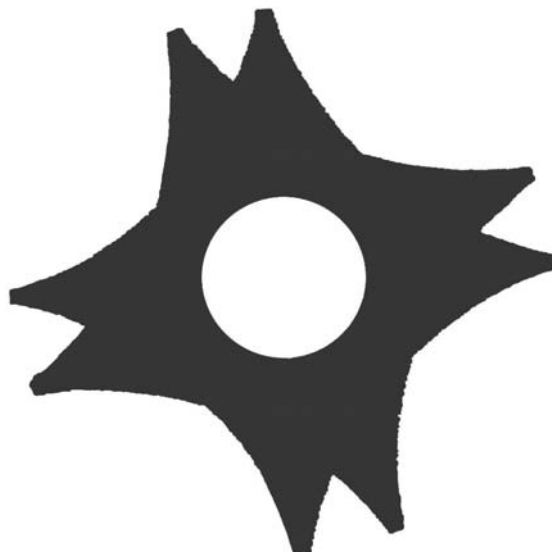
(210) **011388**
(220) 2002.05.03
(730) **BESCHIERU Radu, MD**
Str. N. Spătarul Milescu nr. 23, ap. 79, MD-2075,
Chișinău, Republica Moldova
(540)

BRÎNDUȘA

(511) NCL(8)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;
administrare comercială; lucrări de birou.

(210) **011390**
(220) 2002.06.04
(310) 76/360983
(320) 2002.01.22
(330) US
(730) **PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, corporație organizată și existentă conform legilor statului Delaware, US**
100 Route 206 North, Peapack, New Jersey,
Statele Unite ale Americii

(540)



- (511) NCL(8)
 05 - produse farmaceutice cu proprietăți antiinflamatorii și analgezice.
 (531) CFE(4) 01.01.01; 01.01.10; 26.13.25.

- (210) **011391**
 (220) 2002.06.04
 (730) **Dow AgroSciences LLC, a Delaware Limited Liability company, US**
 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana
 46268, Statele Unite ale Americii
 (540)

TREFLAN

- (511) NCL(8)
 05 - pesticide, preparate pentru distrugerea animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide, insecticide.

- (210) **011392**
 (220) 2002.06.04
 (730) **Dow AgroSciences LLC, a Delaware Limited Liability company, US**
 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana
 46268, Statele Unite ale Americii
 (540)

ZELLEK

- (511) NCL(8)
 05 - pesticide, preparate pentru distrugerea animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide, insecticide.

- (210) **011393**
 (220) 2002.06.04
 (730) **Dunhill Tobacco of London Limited, GB**
 1A St. James's Street, London, SW1A 1EF,
 Regatul Unit

(540)



- (511) NCL(8)
 34 - țigări, trabucuri, tutun pentru țigări răsucite de fumător, tutun de pipă, tutun, articole din tutun, articole pentru fumători, brichete și chibrituri.
 (531) CFE(4) 25.01.19; 26.04.01; 26.04.18; 27.01.01; 27.05.01; 27.05.08.

- (210) **011394**
 (220) 2002.06.04
 (730) **Dunhill Tobacco of London Limited, GB**
 1A St. James's Street, London, SW1A 1EF,
 Regatul Unit
 (540)

DUNHILL

MĂRCI

- (511) NCL(8)
 34 - țigări, trabucuri, tutun pentru țigări răsucite de fumător, tutun de pipă, tutun, articole din tutun, articole pentru fumători, brichete și chibrituri.

(531) CFE(4) 25.01.19; 26.04.01; 27.01.01;
27.05.08; 27.05.09.

(531) CFE(4) 24.09.24; 25.01.19; 25.07.23;
26.03.03; 27.05.01.

(210) **011395**

(220) 2002.04.26

(730) **HAI MUZICA S.R.L., MD**

Str. 31 August 1989 nr. 36, ap. 4, MD-2001,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

(210) **011397**

(220) 2002.06.05

(730) **RATUȘ S.R.L., MD**

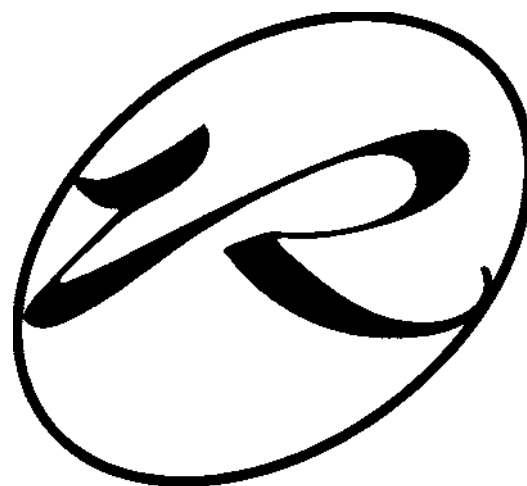
Str. Sfatul Țării nr. 1, MD-2009, Chișinău, Re-
publica Moldova

(540)

YELLOW SUBMARINE

(511) NCL(8)

- 25 - îmbrăcăminte, încălțăminte, articole de aco-
perit capul;
- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;
administrare comercială; lucrări de birou;
- 41 - educație; instruire; divertisment; activități
sportive și culturale;
- 43 - servicii de alimentație publică; cazare tem-
porară.



(210) **011396**

(220) 2002.06.05

(730) **British American Tobacco (Brands) Inc., US**

401 South Fourth Avenue, Suite 1800, Louis-
ville, Kentucky 40202, Statele Unite ale Americii

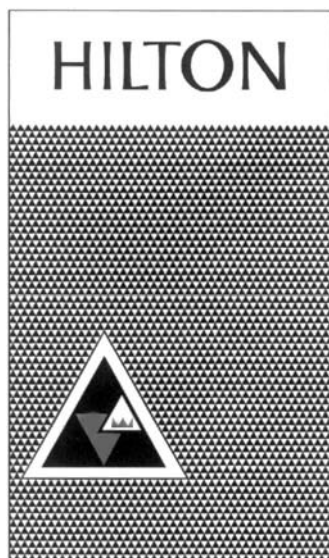
(540)

(511) NCL(8)

- 29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din
carne; fructe și legume conservate, uscate și
fierte; jeleurii, dulceturi, compoturi; ouă, lapte
și produse lactate; uleiuri și grăsimi comes-
tibile;
- 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago,
înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute
din cereale, pâine, produse de patiserie și
cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă;
drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri
(condimente); mirodenii; gheață de răcit;
- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;
administrare comercială; lucrări de birou,
comercializarea produselor.

(531) CFE(4) 26.01.18; 27.05.11; 27.05.22.

TRADEMARKS



(511) NCL(8)

- 34 - țigări, tutun, articole din tutun, articole pentru
fumători, brichete, chibrituri.

(210) **011403**

(220) 2002.06.07

(730) **Agencia de Stat pentru Protecția Proprietății
Industriale a Republicii Moldova, MD**

Str. Andrei Doga nr. 24, bloc 1, MD-2024,
Chișinău, Republica Moldova

(540)



(511) NCL(8)

- 01 - produse chimice destinate industriei, științei, fotografiei, precum și agriculturii, horticulturii și silviculturii; rășini artificiale în stare brută, materiale plastice în stare brută; îngrășăminte pentru sol; compoziții extinctoare; preparate pentru călirea și sudura metalelor; produse chimice destinate conservării alimentelor; materiale tanante; adezivi (materiale de lipit) destinați industriei;
- 02 - vopsele, finisuri, lacuri; substanțe de protecție contra ruginii și contra deteriorării lemnului; materiale colorante; mordanți; rășini naturale în stare brută; metale sub formă de foițe și sub formă de pudră pentru pictori, decoratori, tipografi și artiști;
- 03 - preparate pentru albit și alte substanțe pentru spălat; preparate pentru curățare, lustruire, degresare și șlefuire; săpunuri; parfumerie, uleiuri esențiale, cosmetice, loțiuni pentru păr; produse pentru îngrijirea dinților;
- 04 - uleiuri și grăsimi industriale; lubrifianti; produse pentru absorbția, umezirea și compactarea pulberilor; combustibili (inclusiv benzine pentru motoare) și substanțe pentru iluminat; lumânări și fitiluri pentru iluminat;
- 06 - metale comune și aliajele lor; materiale de construcție metalice; construcții metalice transportabile; materiale metalice pentru căile ferate; cabluri și sârme metalice neelectrice; lăcătușărie și feronerie metalică; tuburi metalice, safeuri; produse metalice care nu sunt incluse în alte clase; minereuri;
- 07 - mașini și mașini-unelte; motoare (cu excepția motoarelor pentru vehicule terestre); cuplaje și organe de transmisie (cu excepția celor pentru vehicule terestre); instrumente, altele decât cele acționate manual, pentru agricultură, incubatoare pentru ouă;
- 08 - scule și instrumente de mână acționate manual; cuțite, furculițe și linguri; arme albe; aparate de ras;
- 09 - aparate și instrumente științifice, nautice, geodezice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizare, de control (verificare), de siguranță (salvare) și didactice; aparate și instrumente pentru conducerea, comutarea, transformarea, acumularea, reglarea sau verificarea curentului electric; aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea suneților sau imaginilor; suporturi magnetice de înregistrare, discuri acustice; distribuitoare automate și mecanisme pentru aparatele cu preplată; case înregistratoare, mașini de calculat, echipament pentru prelucrarea informației și calculatoare, extinctoare;
- 10 - aparate și instrumente chirurgicale, medicale, dentare și veterinare, membre, ochi și dinți artificiali; articole ortopedice, material pentru suturi;
- 11 - aparate de iluminat, de încălzire, de producere a aburului, de gătit, de răcire, de uscare, de ventilație, de distribuție a apei și instalații sanitare;
- 12 - vehicule; aparate de locomoție terestră, aeriană și navală;
- 13 - arme de foc; muniții și proiectile; explozivi; artificii;
- 14 - metale prețioase și aliajele lor și produse din aceste materiale sau placate neincluse în alte clase; giuvaiere, bijuterii, pietre prețioase; ceasornicărie și instrumente de cronometrat;
- 15 - instrumente muzicale;
- 16 - hârtie, carton și produse din aceste materiale neincluse în alte clase; produse de imprimărie; articole de legătorie; fotografii; papetărie; adezivi (materiale de lipit) pentru papetărie sau menaj; material pentru artiști; pensule; mașini de scris și articole de birou (cu excepția mobilierului); material de instruire sau învățământ (cu excepția aparatelor); materiale plastice pentru ambalare (neincluse în alte clase); caractere tipografice; clișee;
- 17 - cauciuc, gutapercă, gumă, azbest, mică și produse din aceste materiale neincluse în alte clase; produse din materiale plastice semifinite; materiale de călăfăuire, etanșare și izolare; tuburi flexibile nemetalice;
- 18 - piele și imitații de piele, produse din aceste materiale neincluse în alte clase; piei de animale; geamantane și valize; umbrele, umbrele de soare și bastoane; bice și articole de șelărie;
- 19 - materiale de construcție nemetalice; tuburi rigide nemetalice pentru construcții; asfalt, smoală și bitum; construcții nemetalice transportabile, monumente nemetalice;
- 20 - mobile, oglinzi, rame; produse (neincluse în alte clase) din lemn, plută, trestie, stuf, răchită, corn, os, fildeș, fanoane de balenă, solzi, ambră, sidef, spumă de mare și înlocuitori ai tuturor acestor materiale sau din materiale plastice;

MĂRCI

- 21 - ustensile și recipiente pentru menaj sau bucătărie (cu excepția celor din metale prețioase sau placcate); piepteni și bureți; perii (cu excepția pensulelor); materiale pentru perii; materiale pentru întreținerea curățeniei; bureți metalici; sticlă brută sau semiprelucrată (cu excepția sticlei pentru construcții); sticlărie, porțelan și faianță neincluse în alte clase;
- 22 - frânghii, sfori, plase, corturi, prelate, vele, saci (neincluse în alte clase); materiale de umplutură (cu excepția cauciucului sau a materialelor plastice); materiale textile fibroase brute;
- 23 - fire de uz textil;
- 24 - țesături și articole textile neincluse în alte clase; cuverturi de pat și fețe de masă;
- 25 - îmbrăcăminte, încălțăminte, articole de acoperit capul;
- 26 - dantele și broderii, panglici și șireturi; nasturi, capse, copci, ace și ace cu gămălie; flori artificiale;
- 27 - covoare, preșuri, rogojini, linoleum și alte produse pentru acoperirea podelelor; tapete, cu excepția celor din materiale textile;
- 28 - jocuri, jucării; cărți de joc, articole de gimnastică și de sport neincluse în alte clase; ornamente pentru pomul de Crăciun;
- 29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleuri, dulceturi, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;
- 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață de răcit;
- 31 - produse agricole, horticole, forestiere și cereale neincluse în alte clase; animale vii; fructe și legume proaspete; semințe, plante și flori naturale; hrană pentru animale, malț;
- 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri din fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;
- 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
- 34 - tutun; articole pentru fumători, chibrituri;
- 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
- 36 - asigurări; afaceri financiare; afaceri monetare; afaceri imobiliare;
- 37 - construcții; reparații; servicii de instalare;
- 38 - telecomunicații;
- 39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri; organizare de călătorii;
- 40 - tratament de materiale;
- 41 - educație; instruire; divertisment; activități sportive și culturale;
- 42 - servicii științifice și tehnologice, cercetări și proiectări corespunzătoare; analiză industrială și servicii de cercetare; design-ul și elaborarea hardware și software de calculatoare; servicii juridice;
- 43 - servicii de alimentație publică; cazare temporară;
- 44 - servicii medicale; servicii veterinare; îngrijiri igienice și de frumusețe pentru oameni sau animale; servicii agricole, horticole și forestiere;
- 45 - servicii personale și sociale pentru satisfacerea necesităților persoanelor fizice executate de către terți; servicii de securitate pentru protecția proprietății și a persoanelor.
- (531) CFE(4) 26.11.07; 27.01.25; 27.05.08; 27.05.11.
-
- (210) **011404**
 (220) 2002.04.08
 (730) **SĂLCUȚA S.R.L., întreprindere mixtă, MD**
 MD-4323, Sălcuța, Tighina, Republica Moldova
 (540)
- ## Отрада любви
- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.
-
- (210) **011405**
 (220) 2002.04.08
 (730) **SĂLCUȚA S.R.L., întreprindere mixtă, MD**
 MD-4323, Sălcuța, Tighina, Republica Moldova
 (540)
- ## Геркулес
- (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.
-
- (210) **011406**
 (220) 2002.04.08
 (730) **SĂLCUȚA S.R.L., întreprindere mixtă, MD**
 MD-4323, Sălcuța, Tighina, Republica Moldova

(540)

Поле Чудес

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011407**

(220) 2002.04.08

(730) **SĂLCUȚA S.R.L., întreprindere mixtă, MD**

MD-4323, Sălcuta, Tighina, Republica Moldova

(540)

Ночной Кабачок

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011408**

(220) 2002.04.08

(730) **SĂLCUȚA S.R.L., întreprindere mixtă, MD**

MD-4323, Sălcuta, Tighina, Republica Moldova

(540)

День любви

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011409**

(220) 2002.04.08

(730) **SĂLCUȚA S.R.L., întreprindere mixtă, MD**

MD-4323, Sălcuta, Tighina, Republica Moldova

(540)

Татьянин день

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011410**

(220) 2002.04.08

(730) **SĂLCUȚA S.R.L., întreprindere mixtă, MD**

MD-4323, Sălcuta, Tighina, Republica Moldova

(540)

Голубые глаза

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011411**

(220) 2002.04.08

(730) **SĂLCUȚA S.R.L., întreprindere mixtă, MD**

MD-4323, Sălcuta, Tighina, Republica Moldova

(540)

Седьмой вал

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011412**

(220) 2002.04.08

(730) **SĂLCUȚA S.R.L., întreprindere mixtă, MD**

MD-4323, Sălcuta, Tighina, Republica Moldova

(540)

Властелина

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011416**

(220) 2002.06.11

(730) **INVINCOM S.R.L., firmă comercială de producție, MD**

Str. Soarelui nr. 87, MD-2011, Chișinău, Republica Moldova

(540)

СЕРДЦЕ ГЕРЦОГИНИ

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011417**

(220) 2002.06.11

MĂRCI

(730) **INVINCOM S.R.L., firmă comercială de producție, MD**
Str. Soarelui nr. 87, MD-2011, Chișinău, Republica Moldova

(540)

ЛЪВИНОЕ СЕРДЦЕ

(511) NCL(8)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011418**
(220) 2002.06.11
(730) **INVINCOM S.R.L., firmă comercială de producție, MD**
Str. Soarelui nr. 87, MD-2011, Chișinău, Republica Moldova

(540)

ГОРНОЕ АББАТСТВО

(511) NCL(8)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011419**
(220) 2002.06.11
(730) **INVINCOM S.R.L., firmă comercială de producție, MD**
Str. Soarelui nr. 87, MD-2011, Chișinău, Republica Moldova

(540)

РАФАЭЛЬ

(511) NCL(8)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011420**
(220) 2002.06.11
(730) **INVINCOM S.R.L., firmă comercială de producție, MD**
Str. Soarelui nr. 87, MD-2011, Chișinău, Republica Moldova

(540)

ДЕЖА-ВЮ

(511) NCL(8)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011440**
(220) 2002.06.17
(310) 2572246
(320) 2002.02.11
(330) CTM
(730) **BioPartners GmbH, CH**
Baarermaße, 6340 Barr, Elveția

(540)

RAVANEX

(511) NCL(8)
05 - produse farmaceutice; produse igienice de uz medical; substanțe dietetice de uz medical, alimente pentru copii; plasturi, material pentru pansamente; materiale pentru plombarea dinților și pentru mulaje dentare; dezinfectante; preparate farmaceutice pentru tratamentul hepatitei C.

(210) **011441**
(220) 2002.06.17
(730) **DINA-COCIUG, întreprindere individuală, MD**
Str. Columna nr. 129, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova

(540)



**Там, где холод,
там и тепло!**

(511) NCL(8)
11 - aparate de iluminat, de încălzire, de producere a aburului, de gătit, de răcire, de uscare, de ventilație, de distribuție a apei și instalații sanitare;
37 - construcții; reparații; servicii de instalare.
(531) CFE(4) 26.01.18; 27.05.09; 27.05.10; 27.05.24; 28.05.00.

(210) **011442**
 (220) 2002.06.17
 (730) **MOLDAVIAN S.R.L., MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 3, MD-2012, Chișinău,
 Republica Moldova
 (540)



(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "AirService".
 (511) NCL(8)
 39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri; organizare de călătorii.
 (531) CFE(4) 18.05.01; 18.05.03; 27.05.01; 27.05.10; 27.05.12; 29.01.13.

(210) **011443**
 (220) 2002.06.17
 (730) **SmithKline Beecham Biologicals S.A., BE**
 Rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart, Belgia
 (540)

TWINRIX

(511) NCL(8)
 05 - preparate și substanțe farmaceutice pentru uz uman; vaccinuri.

(210) **011444**
 (220) 2002.06.17
 (730) **SmithKline Beecham Biologicals S.A., BE**
 Rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart, Belgia
 (540)

TRITANRIX

(511) NCL(8)
 05 - preparate și substanțe farmaceutice pentru uz uman; vaccinuri.

(210) **011445**
 (220) 2002.06.17
 (730) **SmithKline Beecham Biologicals S.A., BE**
 Rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart, Belgia

(540)

VARILRIX

(511) NCL(8)
 05 - preparate și substanțe farmaceutice pentru uz uman; vaccinuri.

(210) **011446**
 (220) 2002.06.19
 (730) **GHIADA S.R.L., MD**
 Str. N. Zelinski nr. 32, bloc 5, ap. 29, MD-2038,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

DERMAX

(511) NCL(8)
 29 - carne, pește, păsări și vânat; extracte din carne; fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleurii, dulcețuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;
 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă, sago, înlocuitori de cafea; făină și preparate făcute din cereale, pâine, produse de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop de melasă; drojdie, praf de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (condimente); mirodenii; gheață de răcit;
 32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri din fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;
 39 - transport; ambalarea și depozitarea mărfurilor.

(210) **011448**
 (220) 2002.04.25
 (730) **Kabushiki Kaisha Makita, cunoscută în comerț ca Makita Corporation, JP**
 11-8, 3-Chome, SUMIYOSHI-CHO, ANJO-SHI,
 AICHI-KEN, 446-8502, Japonia
 (540)

maktec

(511) NCL(8)
 07 - instrumente electrice fără fir și anume: ferăstraie-panglică, mașini de șlefuit cu

bandă, șlefuitoare, ventilatoare, zdrobitoare (mori), ferăstraie cu lanț, ferăstraie circulare, perii de cărbune, mașini de tăiat (separatoare), freze, mașini de găurit, perforatoare, mașini de tăiat iarbă, mașini de canelat, ciocane perforatoare, foarfece de grădină, instrumente percutante pentru foraj, chei, ferăstraie de traforaj, ferăstraie mecanice pentru metale, cositori pentru gazon, mixere, ferăstraie tăietoare sub un unghi, mașini de ștanțat, ciocane de percuție și demolare, rindele, mașini de lustruit, gater, ciocane perforatoare pentru foraj rotativ, trasatoare și trimmere, șurubelnițe, foarfece, capsatoare, aspiratoare, utilaj pentru vibrarea betonului, pompe, părți și accesorii pentru dispozitivele sus-menționate; mașini pentru prelucrarea lemnului și anume: ferăstraie-panglică, rindele, raboteze-rindele, raboteze, ferăstraie cu masă, morteze cu lanț, rolganguri, mașini de făcut cepuri, părți și accesorii pentru mașinile și uneltele sus-menționate; mașini-unelte cu benzină și anume: ventilatoare, ferăstraie cu lanț, freze, mașini de tăiat iarbă, foarfece de grădină, cositori pentru gazon, pompe, părți și accesorii pentru mașinile și uneltele sus-menționate; unelte pneumatice și anume: compresoare de aer, forjoare de cuie pneumatice, capsatoare pneumatice, părți și accesorii pentru mașinile și uneltele sus-menționate.

(531) CFE(4) 27.05.01.

TRADEMARKS

(210) 011449

(220) 2002.05.15

(730) **Voxtel S.A., întreprindere mixtă moldo-româno-franceză, MD**

Str. Armenească nr. 55, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova

(540)

MEGAVOX

(511) NCL(8)

35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou;

38 - telecomunicații.

(210) 011452

(220) 2002.06.19

(730) **MEBAX & Co S.R.L., firmă comercială de producție, MD**

Str. Nadejda Russo nr. 14, MD-2024, Chișinău, Republica Moldova

(540)



(511) NCL(8)

20 - mobile, oglinzi, rame; produse (neincluse în alte clase) din lemn, plută, trestie, stuf, răchită, corn, os, fildeș, fanoane de balenă, solzi, ambră, sidef, spumă de mare și înlocuitori ai tuturor acestor materiale sau din materiale plastice;

35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou.

(531) CFE(4) 24.07.23; 26.03.01; 26.03.12; 26.03.18; 27.05.01.

(210) 011454

(220) 2002.06.18

(730) **AROMA, societate pe acțiuni de tip deschis, MD**

Str. Toma Ciorbă nr. 38, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova

(540)

ГЕНЕРАЛИССИМУС

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) 011456

(220) 2002.06.18

(730) **VIRAGEN, INC., corporația statului Delaware, US**

865 S.W. 78th Avenue, Suite 100 Plantation, Florida 33324, Statele Unite ale Americii

(540)

MULTIFERON

(511) NCL(8)

05 - alfa-interferon uman și preparate farmaceutice cu conținut de interferon pentru tratamentul

diferitelor boli virale și tulburări imunologice, inclusiv a sclerozei multiple, HIV-SIDA, hepatitei B și C, cancerului și herpesului.

(210) **011515**
 (220) 2002.07.09
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova
 (540)

FLUIERAȘ
ФЛУИЕРАШ

(550)* Marcă - proprietate a statului.
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011516**
 (220) 2002.07.09
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova
 (540)

STRUGURAȘ
СТРУГУРАШ

(550)* Marcă - proprietate a statului.
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011517**
 (220) 2002.07.09
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova
 (540)

ЈОС
ЖОК

(550)* Marcă - proprietate a statului.
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011518**
 (220) 2002.07.09
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova
 (540)

MĂRȚIȘOR
МЭРЦИШОР

(550)* Marcă - proprietate a statului.
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011519**
 (220) 2002.07.09
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova
 (540)

RAISCOE IABLOCO
РАЙСКОЕ ЯБЛОКО

(550)* Marcă - proprietate a statului.
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011520**
 (220) 2002.07.09
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova

MĂRCI

(540)

DISCO ДИСКО

(550)* Marcă - proprietate a statului.

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) 011521

(220) 2002.07.09

(730) Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

FLORICICA ФЛОРИЧКА

(550)* Marcă - proprietate a statului.

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) 011522

(220) 2002.07.09

(730) Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

MUGUREL МУГУРЕЛ

(550)* Marcă - proprietate a statului.

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) 011523

(220) 2002.07.09

(730) Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

PLAI ПЛАЙ

(550)* Marcă - proprietate a statului.

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) 011524

(220) 2002.07.09

(730) Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

MERIȘOR МЕРИШОР

(550)* Marcă - proprietate a statului.

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) 011526

(220) 2002.07.09

(730) Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

PRIMĂVARA ПРИМЭВАРА

(550)* Marcă - proprietate a statului.

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) 011527

(220) 2002.07.09

TRADEMARKS

(730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**
Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

MĂRGĂRITAR

МЭРГЭРИТАР

(550)* Marcă - proprietate a statului.

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011528**

(220) 2002.07.11

(730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

MORION

МОРИОН

(550)* Marcă - proprietate a statului.

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011529**

(220) 2002.07.11

(730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

FLORA
ФЛОРА

(550)* Marcă - proprietate a statului.

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011531**

(220) 2002.07.11

(730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

LUCITOR
ЛУЧИТОР

(550)* Marcă - proprietate a statului.

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011532**

(220) 2002.07.11

(730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

LIVADA ÎNFLORITĂ
ЛИВАДА ЫНФЛОРИТЭ

(550)* Marcă - proprietate a statului.

(511) NCL(8)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011675**

(220) 2002.08.07

(730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova

(540)

POLEANA
ПОЛЯНА

MĂRCI

(550)* Marcă - proprietate a statului.
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011676**
 (220) 2002.08.07
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

AROMA LIVEZII
АРОМА ЛИВЕЗИЙ

(550)* Marcă - proprietate a statului.
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **011975**
 (220) 2002.10.04
 (730) **VINĂRIA BOSTAVAN S.R.L., întreprindere mixtă, MD**
 MD-5352, Etulia, Vulcănești, UTA Găgăuzia,
 Republica Moldova
 (540)



(511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 19.07.01; 19.07.17.

(210) **012101**
 (220) 2002.11.12
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

STRĂLUCITOR
СТРЭЛУЧИТОР

(550)* Marcă - proprietate a statului.
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **012102**
 (220) 2002.11.12
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

LIVADA
ЛИВАДА

(550)* Marcă - proprietate a statului.
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **012103**
 (220) 2002.11.12
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

ADMIRABIL
АДМИРАБИЛ

(550)* Marcă - proprietate a statului.
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **012104**
 (220) 2002.11.12
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

LUCISTOE ЛУЧИСТОЕ

(550)* Marcă - proprietate a statului.
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **012105**
 (220) 2002.11.12
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
 Chișinău, Republica Moldova
 (540)

LIVADA MOLDOVEI ЛИВАДА МОЛДОВЕЙ

(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului "MOLDOVEI".
 (550)* Marcă - proprietate a statului.
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **012106**
 (220) 2002.11.12
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
 Chișinău, Republica Moldova

(540)

ROUA LIVEZII РОУА ЛИВЕЗИЙ

(550)* Marcă - proprietate a statului.
 (511) NCL(8)
 33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
 (531) CFE(4) 28.05.00.

(210) **012367**
 (220) 2003.01.21
 (730) **Orhei-Vit S.A., MD**
 Str. Stejarilor nr. 20, MD-3500, Orhei, Republica
 Moldova
 (540)



(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor "TM", "ORHEI".
 (511) NCL(8)
 05 - alimente pentru sugari;
 29 - fructe și legume conservate, uscate și fierte; jeleuri, dulcețuri, compoturi;
 32 - băuturi și sucuri din fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;
 35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale; administrare comercială; lucrări de birou.
 (531) CFE(4) 02.05.01; 25.03.11; 26.04.18; 27.05.01; 27.05.11.

(210) **012417**
 (220) 2003.01.29
 (730) **Departamentul Agroindustrial "Moldova-Vin", MD**

MĂRCI

Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004,
Chișinău, Republica Moldova
(540)

DIVIN

(550)* Marcă - proprietate a statului.
(511) NCL(8)
33 - distilate maturate de vin.
(531) CFE(4) 25.01.25; 27.05.01; 27.05.17.

(210) **012472**
(220) 2003.02.06
(730) **VINĂRIA BOSTAVAN S.R.L., întreprindere mixtă, MD**
MD-5352, Etulia, Vulcănești, UTA Găgăuzia,
Republica Moldova
(540)



Таранма Буногера

(511) NCL(8)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
(531) CFE(4) 02.07.14; 05.03.19; 27.05.01;
27.05.11; 28.05.00.

(210) **012522**
(220) 2003.02.20

(730) **KAZAYAK-VIN S.A., întreprindere mixtă, MD**
Str. Lenin nr. 2, MD-6113, Cazaclia, UTA
Găgăuzia, Republica Moldova
(540)



(511) NCL(8)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).
(531) CFE(4) 07.01.09; 25.01.06; 25.01.19;
27.05.01; 27.05.11.

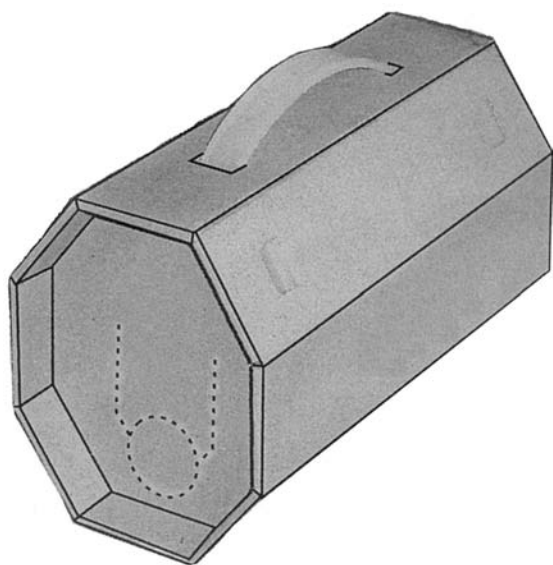
(210) **012554**
(220) 2003.02.21
(730) **GHIADA S.R.L., MD**
Str. Cetatea Chilia nr. 73, MD-2002, Chișinău,
Republica Moldova
(540)

KOLOSOFF

(511) NCL(8)
33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);
35 - publicitate; gestionarea afacerilor comerciale;
administrare comercială; lucrări de birou,
comercializarea produselor.

(210) **012561**
(220) 2003.02.28
(730) **LĂPUȘNA-VIN S.R.L., MD**
Str. M. Hîncu nr. 108, MD-3400, Hîncești,
Lăpușna, Republica Moldova

(540)



33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(531) CFE(4) 10.03.16; 19.01.25.

(210) **012642**

(220) 2003.03.07

(730) **TRANSERVICE-MAXIMUM, societate pe acțiuni, MD**

Str. Muncești nr. 29, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova

(540)



(554) Marcă tridimensională.

(511) NCL(8)

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

(511) NCL(8)

39 - transport; ambalare și depozitare de mărfuri; organizare de călătorii.

(531) CFE(4) 01.13.05; 26.01.18; 26.02.01; 27.03.15; 27.05.02; 27.05.17.

Lista mărcilor înregistrate

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul depozitului, data depozitului, numărul înregistrării mărcii, data înregistrării, clasele conform CIPS, titularul, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numărul BOPI în care a fost publicată cererea de înregistrare

Nr. crt.	(210) Nr. depozit	(220) Data depozit	(111) Nr. înregistrării	(151) Data înregistrării	(511) Clase	(730) Titular, cod ST. 3 OMPI	(442) Nr. BOPI
1	2	3	4	5	6	7	8
1	010510	2001.07.27	9265	2003.02.03	33	Volcu Oleg, MD	10/2002
2	008272	1998.11.20	9317	2003.03.03	33	BestWine, societate cu răspundere limitată, MD	10/1999
3	009675	2000.10.16	9318	2003.03.03	35	DIONIS CLUB O.O.O., RU	11/2001
4	010075	2001.03.12	9319	2003.03.03	30	UNILEVER N.V., NL	11/2001
5	009810	2000.11.28	9320	2003.03.03	16	HAYAT KIMYA SANAYI A.Ş., TR	1/2002
6	011696	2002.08.12	9321	2003.03.03	03	GORENCOV Stanislav, MD	10/2002
7	009561	2000.08.16	9322	2003.03.03	01,02,19,35	BETEK BOYA VE KIMYA SANAYI A.Ş., TR	11/2002
8	009978	2001.01.30	9323	2003.03.03	34	GALLAHER LIMITED, GB	11/2002
9	010273	2001.05.18	9324	2003.03.03	33	BEL-ALCO S.R.L., întreprindere mixtă Moldova-SUA, MD	11/2002
10	010782	2001.12.10	9325	2003.03.03	33	Lumea Aromelor S.R.L., întreprindere mixtă, MD	11/2002
11	010843	2001.12.26	9326	2003.03.03	32,33,35,39	BASAVIN-GRUP S.A., MD	11/2002
12	010873	2002.01.15	9327	2003.03.03	11,20	MOBI GRUP ANTURAJ S.R.L., MD	11/2002
13	010907	2002.01.29	9328	2003.03.03	33,35,39	BOJO-VIN S.R.L., firmă de producție și comerț, MD	11/2002
14	010914	2002.02.04	9329	2003.03.03	33	ALIANȚA-VIN S.R.L., MD	11/2002
15	010934	2002.01.29	9330	2003.03.03	05	Pfizer Products Inc., corporație organizată și existentă conform legilor statului Connecticut, US	11/2002
16	010945	2002.01.10	9331	2003.03.03	35,37,38,39	PhoneStore Moldova S.R.L., întreprindere cu capital străin, MD	11/2002
17	010947	2002.01.28	9332	2003.03.03	03	Unilever Cosmetics International S.A., CH	11/2002
18	010948	2002.01.30	9333	2003.03.03	03	Unilever Cosmetics International S.A., CH	11/2002
19	010949	2002.01.31	9334	2003.03.03	25	Consolidated Shoe Co., Inc., US	11/2002
20	010960	2002.02.08	9335	2003.03.03	38	INTERDNESTRCOM, Sovmestnoe Akționernoe Obșcestvo Zakrâtogo Tipa, MD	11/2002
21	010950	2002.01.31	9336	2003.03.05	25	Consolidated Shoe Co., Inc., US	11/2002
22	010951	2002.01.10	9337	2003.03.05	34	R.J. Reynolds Tobacco Company, a New Jersey Corporation, US	11/2002
23	010957	2002.02.12	9338	2003.03.05	32,33,35,43	BORODINO, Zacrătore Akționernoe Obscestvo, RU	11/2002
24	010958	2002.02.12	9339	2003.03.05	09	SPECSAVERS BV, NL	11/2002
25	010959	2002.01.29	9340	2003.03.05	45	BERCUT-GRUP S.R.L., MD	11/2002
26	010961	2002.02.08	9341	2003.03.05	05	SANOFI-SYNTHELABO, FR	11/2002
27	010964	2001.12.13	9342	2003.03.05	33	Vinar-Zîmbreni, societate pe acțiuni, MD	11/2002

TRADE MARKS

1	2	3	4	5	6	7	8
28	010965	2001.12.13	9343	2003.03.05	33	Vinar-Zîmbreni, societate pe acțiuni, MD	11/2002
29	010966	2001.12.13	9344	2003.03.05	33	Vinar-Zîmbreni, societate pe acțiuni, MD	11/2002
30	010971	2002.02.08	9345	2003.03.05	35,38,41	ȘERIF, Obščestvo s ogranicennoi otvetstvennostiu, MD	11/2002
31	010989	2001.12.25	9346	2003.03.05	33	MIGDAL-P S.A., MD	11/2002
32	010993	2002.02.22	9347	2003.03.05	30,35,39	MOLDAGROPRODUCT S.R.L., MD	11/2002
33	010994	2002.02.22	9348	2003.03.05	05	Pfizer Products Inc., corporație organizată și existentă conform legilor statului Connecticut, US	11/2002
34	010995	2002.02.22	9349	2003.03.05	05	Pfizer Products Inc., corporație organizată și existentă conform legilor statului Connecticut, US	11/2002
35	010996	2002.02.22	9350	2003.03.05	05	Pfizer Products Inc., corporație organizată și existentă conform legilor statului Connecticut, US	11/2002
36	010997	2001.12.25	9351	2003.03.05	33	MIGDAL-P S.A., MD	11/2002
37	011000	2002.02.28	9352	2003.03.05	33	INVINCOM, firmă comercială de producție, MD	11/2002
38	011031	2002.02.27	9353	2003.03.05	30	TATA COFFEE LIMITED, IN	11/2002
39	011038	2002.02.28	9354	2003.03.05	19,37	Gheolaris S.A., MD	11/2002
40	011046	2002.02.04	9355	2003.03.05	33,35	MILEȘTII MICI, combinat de vinuri de calitate, MD	11/2002
41	010074	2001.03.12	9356	2003.03.03	30	UNILEVER N.V., NL	11/2001
42	010021	2001.02.22	9357	2003.03.07	03,16,32,37,38	Moldcell S.A., întreprindere mixtă, MD	11/2001
43	011052	2002.03.04	9358	2003.03.07	33	CASMUS-GRUP S.R.L., MD	11/2002
44	011053	2002.03.04	9359	2003.03.07	33	CASMUS-GRUP S.R.L., MD	11/2002
45	011054	2002.03.05	9360	2003.03.07	33	LEADUHIN Oleg, MD	11/2002
46	011055	2002.03.05	9361	2003.03.05	33	LEADUHIN Oleg, MD	11/2002
47	011056	2002.03.05	9362	2003.03.05	29	SADIA S.A., BR	11/2002
48	011060	2002.03.11	9363	2003.03.07	29,30	SADIA S.A., BR	11/2002
49	011061	2002.03.11	9364	2003.03.07	29,30	SADIA S.A., BR	11/2002
50	011068	2002.02.12	9365	2003.03.07	07	Moldagrotehnica S.A., MD	11/2002
51	011072	2002.01.14	9366	2003.03.07	05	BALKANPHARMA DUPNITSA AD, BG	11/2002
52	011073	2002.01.14	9367	2003.03.07	05	BALKANPHARMA TROYAN AD, BG	11/2002
53	011077	2002.01.10	9368	2003.03.07	33	Vinar-Zîmbreni, societate pe acțiuni, MD	11/2002
54	011109	2002.03.13	9369	2003.03.07	05	Sumitomo Corporation, JP	11/2002
55	011111	2002.03.14	9370	2003.03.07	32,33,35	Wine International Project S.R.L., întreprindere cu capital străin, MD	11/2002
56	011126	2002.03.19	9371	2003.03.07	03,09,11,12,14,18,21,24,25,26,30,41	MATTEL, INC., US	11/2002
57	011130	2002.03.22	9372	2003.03.07	38	Moldcell S.A., întreprindere mixtă, MD	11/2002
58	011131	2002.03.19	9373	2003.03.07	34	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A., CH	11/2002

1	2	3	4	5	6	7	8
59	011137	2002.03.01	9374	2003.03.07	33	DA VINCI S.R.L., MD	11/2002
60	011783	2002.09.09	9375	2003.03.07	33	CRICOVA-ACOREX S.A., întreprindere mixtă, MD	11/2002
61	009709	2000.10.19	9376	2003.03.13	33	VINUL CODRILOR, societate pe acțiuni, MD	1/2002
62	010245	2001.05.11	9377	2003.03.13	14,16,25,28, 41	GLORY LOTTERY MOLDOVA S.R.L., MD	1/2002
63	011003	2002.02.26	9378	2003.03.13	33	GB Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD	11/2002
64	011004	2002.02.26	9379	2003.03.13	33	GB Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD	11/2002
65	011005	2002.02.26	9380	2003.03.13	33	GB Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD	11/2002
66	011006	2002.02.26	9381	2003.03.13	33	GB Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD	11/2002
67	011008	2002.02.26	9382	2003.03.13	33	GB Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD	11/2002
68	011009	2002.02.26	9383	2003.03.13	33	GB Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD	11/2002
69	011010	2002.02.26	9384	2003.03.13	33	GB Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD	11/2002
70	011012	2002.02.26	9385	2003.03.13	33	GB Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD	11/2002
71	011013	2002.02.26	9386	2003.03.13	33	GB CO S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD	11/2002
72	011016	2002.02.26	9387	2003.03.13	33	GB Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD	11/2002
73	011018	2002.02.26	9388	2003.03.13	33	GB Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD	11/2002
74	011034	2002.03.04	9389	2003.03.13	33	GB Co S.R.L., companie, întreprindere mixtă moldo-britanică, MD	11/2002
75	011035	2002.03.04	9390	2003.03.13	33	GB Co S.R.L., companie, între- prindere mixtă moldo-britanică, MD	11/2002

Lista mărcilor reînnoite

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul înregistrării reînnoite, data expirării termenului de reînnoire, clasele conform CIPS, titularul și adresa, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numerele BOPI în care au fost publicate cererea de înregistrare a mărcii și marca înregistrată

Nr. crt.	(116) Nr. înregistrării reînnoite	(186) Data expirării reînnoirii	(511) Clase	(730) Titular și adresă, cod ST. 3 OMPI	(442) Nr. BOPI	(450) Nr. BOPI
1	2	3	4	5	6	7
1	R156	2013.11.26	25	FRUIT OF THE LOOM, INC., US One Fruit of the Loom Drive, P.O. Box 90015, Bowling Green, Kentucky 42102-9015, Statele Unite ale Americii	-	6/1994
2	R160	2013.11.26	25	FRUIT OF THE LOOM, INC., US One Fruit of the Loom Drive, P.O. Box 90015, Bowling Green, Kentucky 42102-9015, Statele Unite ale Americii	-	7-8/1994
3	R483	2013.11.30	34	BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) INC., US 401 South Fourth Avenue, Suite 1800, Louisville, Kentucky 40202, Statele Unite ale Americii	-	9/1994
4	R1032	2013.09.10	34	BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) LIMITED., GB Globe House, 4 Temple Place, London WC2R2PG, Anglia	7-8/1994	3/1995
5	R1033	2013.08.24	34	BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) LIMITED., GB Globe House, 4 Temple Place, London WC2R2PG, Anglia	7-8/1994	3/1995
6	R1162	2013.11.26	34	BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) INC., US 401 South Fourth Avenue, Suite 1800, Louisville, Kentucky 40202, Statele Unite ale Americii	10/1994	3/1995
7	R1317	2013.11.19	34	BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) INC., US 401 South Fourth Avenue, Suite 1800, Louisville, Kentucky 40202, Statele Unite ale Americii	10/1994	5/1995
8	R1827	2013.11.19	34	BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) INC., US 401 South Fourth Avenue, Suite 1800, Louisville, Kentucky 40202, Statele Unite ale Americii	1/1995	8/1995
9	R3440	2013.09.10	34	BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) LIMITED., GB Globe House, 4 Temple Place, London WC2R2PG, Anglia	8/1995	3/1996
10	R3445	2013.07.05	06, 19, 35, 37, 39, 41, 42	MONOLIT, societate pe acțiuni, MD Bd. Renașterii nr. 22, bloc 1, MD-2000, Chișinău, Republica Moldova	7-8/1994 8/1995	3/1996
11	R4029	2013.08.24	34	BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) INC., US 401 South Fourth Avenue, Suite 1800, Louisville, Kentucky 40202, Statele Unite ale Americii	8/1995	11/1996

MĂRCI

1	2	3	4	5	6	7
12	R4046	2013.04.05	19, 35, 36, 37, 40	AZURIT, societate pe acțiuni pentru producerea articolelor de fațadă din piatră naturală, MD Str. Gagarin nr. 30, MD-2055, Vatra, Chișinău, Republica Moldova	11/1994	11/1996
13	R7371	2013.11.19	34	BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) INC., US 401 South Fourth Avenue, Suite 1800, Louisville, Kentucky 40202, Statele Unite ale Americii	2/1999	5/2000

VI

Design industrial

Protecția juridică a desenelor și modelelor industriale în Republica Moldova se asigură în temeiul înregistrării lor la AGEPI în modul stabilit de Legea privind protecția desenelor și modelelor industriale nr. 991-XIII din 15 octombrie 1996, modificată și completată prin Legea nr. 1079-XIV din 23.06.2000 și Legea nr. 1446-XV din 08.11.2002.

Cererea de înregistrare a desenului sau modelului industrial se depune la AGEPI, personal sau prin reprezentant în proprietatea industrială, de către persoana care dispune de dreptul la certificat. Cererea trebuie să conțină documentele prevăzute în art. 11(3) din Lege.

Desenele și modelele industriale înregistrate pe cale națională se publică în BOPI.

Desenele și modelele industriale înregistrate conform Aranjamentului de la Haga, la care Republica Moldova este parte, se publică în limbile franceză și engleză în Buletinul de Desene și Modele Internaționale ("Bulletin des dessins et modes internationaux/ International Designs Bulletin"). Buletinul, editat pe suport electronic, include atât datele bibliografice, cât și reproducerile desenelor/modelelor industriale și este expus în biblioteca AGEPI, accesibil publicului. În BOPI se publică listele acestor desene și modele, aranjate în ordinea numerelor de înregistrare internațională și a claselor CIDMI.

Pentru etichete și ambalaje ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.

Legal protection of the industrial designs in the Republic of Moldova shall be afforded on the basis of registration with the AGEPI carried out in accordance with the Law on the Protection of Industrial Designs No 991-XIII of October 15, 1996, amended and completed by the Law No 1079-XIV of June 23, 2000 and the Law No 1446-XV of November 08, 2002.

The industrial design application shall be filed with the AGEPI in person or through a representative in industrial property, by the person to whom the right to the certificate belongs. The application shall contain the documents provided in Art. 11(3) of the Law.

Industrial designs registered under the national procedure shall be published in the Official Bulletin of Industrial Property.

Industrial designs registered under the Hague Agreement to which the Republic of Moldova is party, shall be published in French and English in the "International Designs Bulletin/Bulletin des dessins et modes internationaux". The Bulletin published on the electronic carrier comprises both bibliographic data and industrial design reproductions and is available for public in the AGEPI library. In the BOPI shall be published designs arranged in the order of the international registration numbers and of the ICID classes.

For labels and packings the semantic weight of the verbal part is not protected.

**CODURILE INID PENTRU IDENTIFICAREA DATELOR
BIBLIOGRAFICE REFERITOARE
LA DESENE ȘI MODELE INDUSTRIALE**

**LIST OF INID CODES CONCERNING
BIBLIOGRAPHIC DATA RELATING
TO INDUSTRIAL DESIGNS**

(11)	Numărul certificatului	(11)	Certificate number
(15)	Data înregistrării	(15)	Date of registration
(18)	Data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a înregistrării	(18)	Expected expiration date of the registration validity
(20)	Numărul desenului/modelului industrial	(20)	Number of the industrial design
(21)	Numărul depozitului	(21)	Number of the application
(22)	Data depozitului	(22)	Filing date of the application
(23)	Data priorității de expoziție	(23)	Date of exhibition priority
(28)	Numărul de desene și modele industriale	(28)	Number of industrial designs
(30)	Date referitoare la prioritate conform Convenției de la Paris	(30)	Priority data under the Paris Convention
(31)	Numărul cererii prioritare	(31)	Number of the priority application
(32)	Data depozitului cererii prioritare	(32)	Filing date of the priority application
(33)	Țara cererii prioritare, codul conform normei ST. 3 OMPI	(33)	Country of the priority application, code according to the WIPO Standard ST. 3
(44)	Data publicării hotărârii de înregistrare a desenului și modelului industrial	(44)	Publication date of the decision on registration of the industrial design
(45)	Data eliberării certificatului	(45)	Date of certificate granting
(46)	Data expirării termenului de amânare a publicării	(46)	Date of deferment expiration
(51)	Clasificarea internațională a desenelor și modelelor industriale (clasa și subclasa Clasificării de la Locarno)	(51)	International Classification for Industrial Designs (classes and subclasses, Locarno Classification)
(54)	Denumirea desenului / modelului industrial	(54)	Title of the industrial design
(55)	Reproducerea desenului / modelului industrial	(55)	Reproduction of the industrial design
(57)	Culorile revendicate	(57)	Indication of colors claimed
(71)	Numele / denumirea și adresa solicitantului (solicitanților), codul țării conform normei ST. 3 OMPI	(71)	Name and address of the applicant(s), code of the country according to the WIPO Standard ST. 3
(72)	Numele autorului (autorilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI	(72)	Name of the author(s), code of the country according to the WIPO Standard ST. 3
(73)	Numele / denumirea și adresa titularului (titularilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI	(73)	Name and address of the owner(s), code of the country according to the WIPO Standard ST. 3
(74)	Numele reprezentantului în proprietatea industrială	(74)	Name of the representative in industrial property
(80)	Datele de depozit internațional conform Aranjamentului de la Haga	(80)	Identification of certain data related to the international deposit of industrial designs under the Hague Agreement

**CODURILE OMPI PENTRU CODIFICAREA
TITLURILOR INFORMAȚIILOR REFERITOARE
LA DESENE ȘI MODELE INDUSTRIALE PUBLICATE
ÎN BULETINUL OFICIAL CONFORM NORMEI ST. 17**

**WIPO CODES ON CODING OF HEADINGS
OF INFORMATION CONCERNING
INDUSTRIAL DESIGNS MADE IN THE
OFFICIAL BULLETIN OF INDUSTRIAL
PROPERTY IN ACCORDANCE WITH THE STAN-
DARD ST. 17**

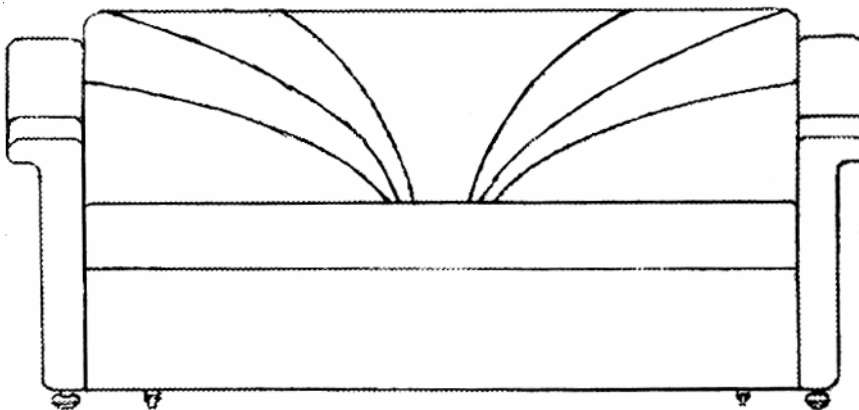
FF4L	Desene și modele industriale înregistrate	FF4L	Registered industrial designs
FF4L	Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate aranjate în ordinea numerelor de înregistrare (semestrial)	FF4L	Numerical index of registered industrial designs (half-yearly)
FF4L	Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate aranjate în ordinea claselor CIDMI (semestrial)	FF4L	Subject index of registered industrial designs, grouped in accordance with the ICID classes (half-yearly)
FF4L	Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate aranjate în ordinea alfabetică a numelor titularilor (semestrial)	FF4L	Name index of patent owners of registered industrial designs (half-yearly)
FG4L	Lista certificatelor de înregistrare a desenelor și modelelor industriale eliberate	FG4L	List of granted industrial design certificates
FG4L	Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea numerelor de înregistrare internațională (lunar, semestrial)	FG4L	International numerical index of industrial designs registered under the Hague Agreement (monthly, half-yearly)
FG4L	Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate conform Aranjamentului de la Haga, aranjate în ordinea claselor CIDMI (lunar, semestrial)	FG4L	Subject index of industrial designs registered under the Hague Agreement, grouped in accordance with the ICID classes (monthly, half-yearly)
NZ4L	Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite	NZ4L	List of renewed industrial designs
NZ4L	Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite conform Aranjamentului de la Haga	NZ4L	List of industrial designs renewed under the Hague Agreement
MG4L	Lista certificatelor de înregistrare a desenelor și modelelor industriale decăzute din drepturi prin neachitarea taxei de eliberare a certificatului	MG4L	List of industrial design certificates forfeited for non-payment of the issuance fee

FF4L Desene și modele industriale înregistrate

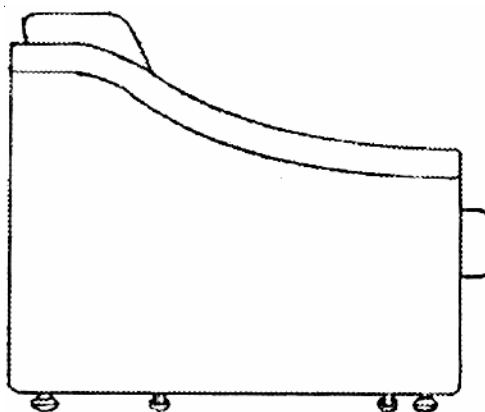
Orice persoană interesată are dreptul să depună la Agenție o contestație motivată împotriva hotărârii de înregistrare a desenului sau modelului industrial în termen de 6 luni de la data publicării acestei hotărâri în BOPI, dacă nu este îndeplinită cel puțin una din condițiile prevăzute la art. 4-8 din Legea privind protecția desenelor și modelelor industriale nr. 991-XIII din 15 octombrie 1996, modificată și completată prin Legea nr. 1079-XIV din 23.06.2000 și Legea nr. 1446-XV din 08.11.2002.

Any person concerned may, where at least one of the conditions set forth in Articles 4 to 8 of the Law on the Protection of Industrial Designs No 991-XIII of October 15, 1996, amended and completed by the Law No 1079-XIV of June 23, 2000 and the Law No 1446-XV of November 08, 2002 has not been met, file with the Agency a reasoned declaration of opposition to any decision to register an industrial design within six months following the date of publication of that decision in the BOPI.

- (11) **453**
 (15) 2003.03.14
 (51) **LOC (7) Cl. 06-01**
 (21) f 2002 0074
 (22) 2002.06.17
 (18) 2007.06.17
 (28) 1
- (71)(73) ICAM S.A., ÎNȚREPRINDERE DE
 PRODUCȚIE ȘI COMERȚ, MD
 Str. Tighina nr. 65, MD-2001, Chișinău, Repub-
 lica Moldova
 (72) TODOROV Leonid, MD
 ȘARGORODSKII Vladimir, MD
 (54) **Divan-pat**
- (55)

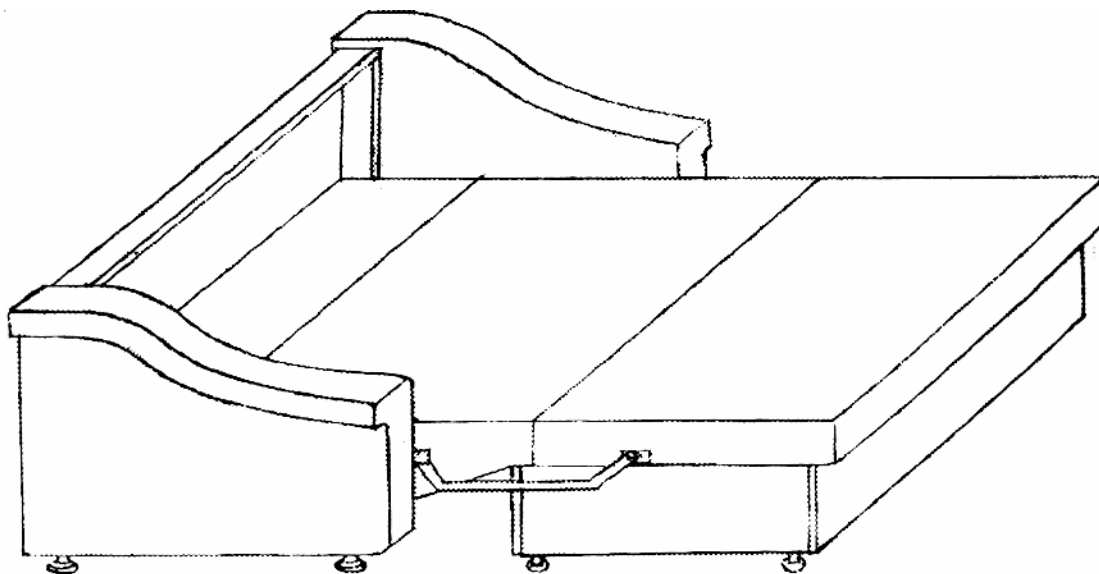


1.1



1.2

(11) 453

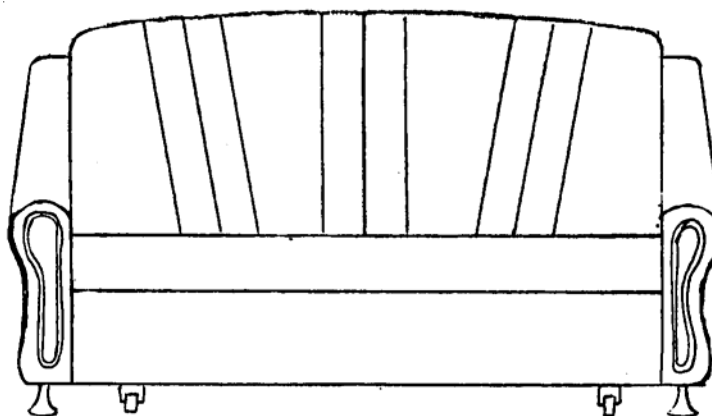


1.3

(11) 454
(15) 2003.03.14
(51) **LOC (7) Cl. 06-01**
(21) f 2002 0077
(22) 2002.06.25
(18) 2007.06.25
(28) 1

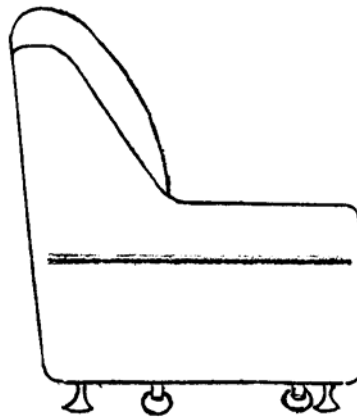
(71)(73) ICAM S.A., ÎNȚREPRINDERE DE PRO-
DUCȚIE ȘI COMERȚ, MD
Str. Tighina nr. 65, MD-2001, Chișinău, Repub-
lica Moldova
(72) TODOROV Leonid, MD
ȘARGORODSKII Vladimir, MD
(54) **Divan-pat**

(55)

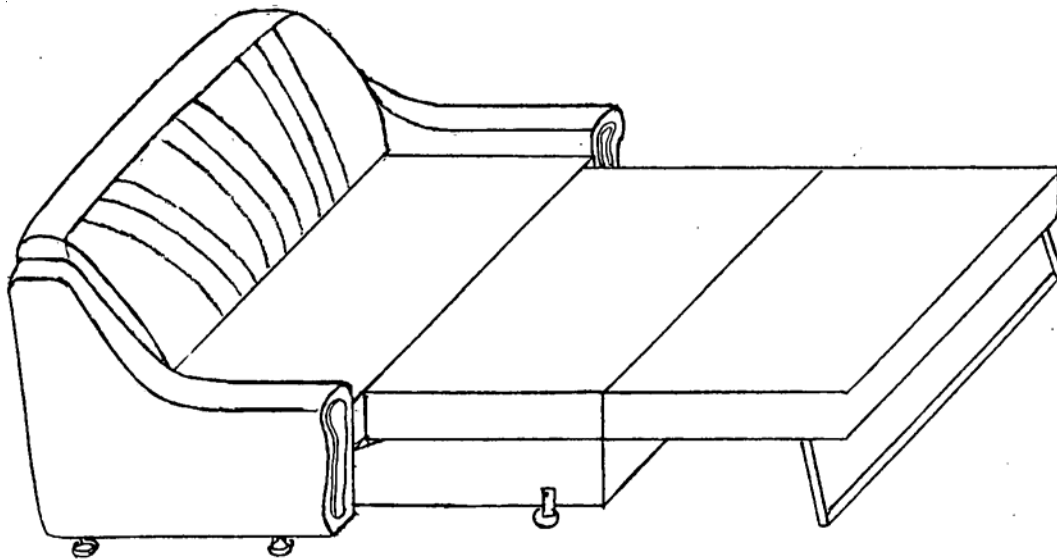


1.1

(11) 454



1.2



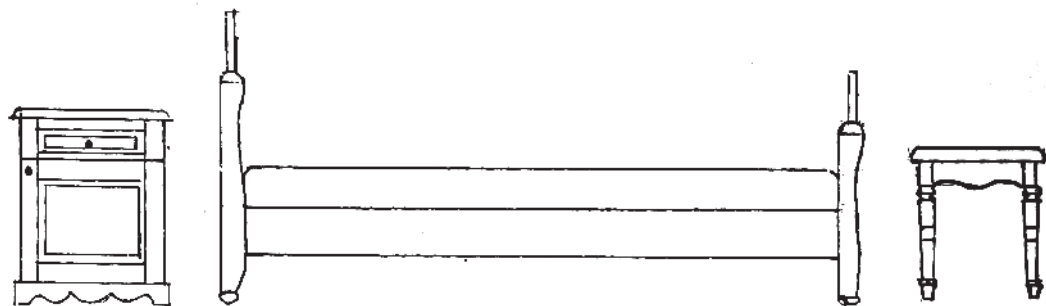
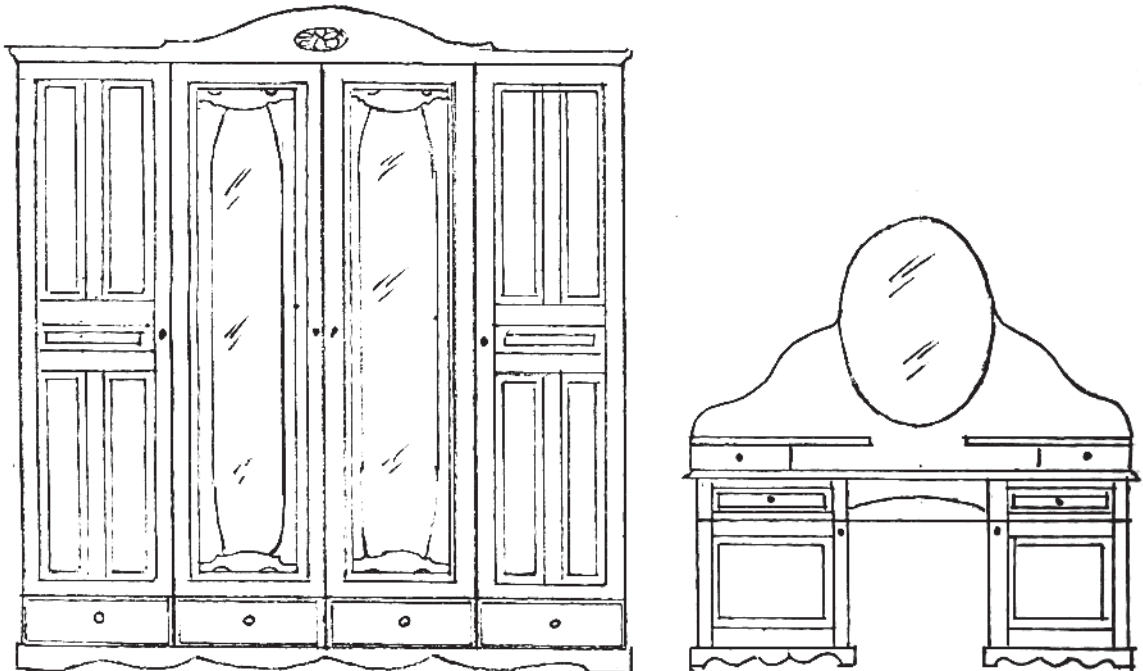
1.3

(11) 455
 (15) 2003.03.14
 (51) **LOC (7) Cl. 06-01**
 (21) f 2002 0085
 (22) 2002.07.15
 (18) 2007.07.15
 (28) 1

(71)(73) ICAM S.A., ÎNTRERPRINDERE DE
 PRODUCȚIE ȘI COMERȚ, MD
 Str. Tighina nr. 65, MD-2001, Chișinău, Repub-
 lica Moldova
 (72) TODOROV Leonid, MD
 ȘARGORODSKII Vladimir, MD
 (54) **Set de mobilă pentru dormitor**

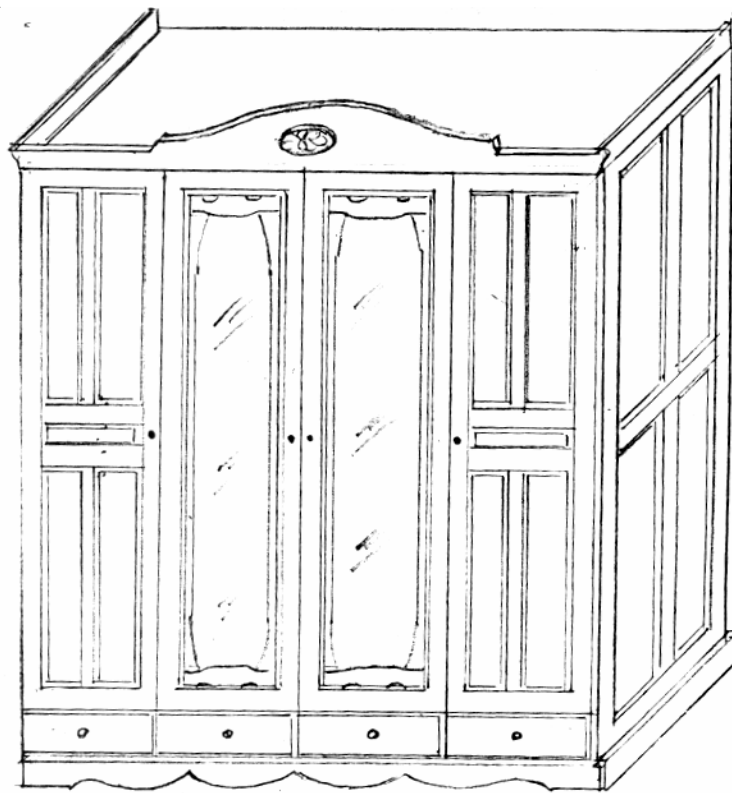
(11) 455

(55)

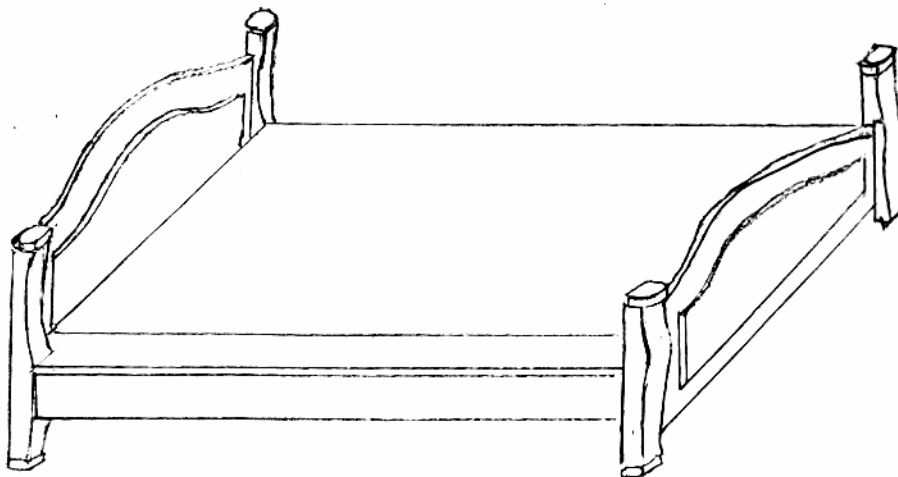


1.1

(11) 455

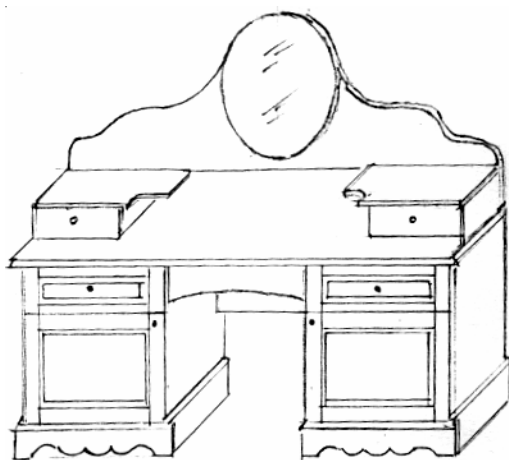


1.2

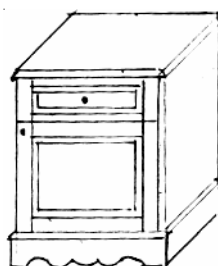


1.3

(11) 455



1.4



1.5



1.6

(11) 456
 (15) 2003.03.19
 (51) **LOC (7) Cl. 07-01, 06, 07, 99**
 (21) f 2002 0079
 (22) 2002.07.05
 (18) 2007.07.05
 (28) 6
 (55)

(71)(73) ALFA-PLAST S.R.L., MD
 Str. Alba-Iulia nr. 75, MD-2071, Chişinău,
 Republica Moldova
 (72) ANDRIEVSKI Ion, MD
 STASIV Olga, MD
 (54) **Produse de uz casnic**

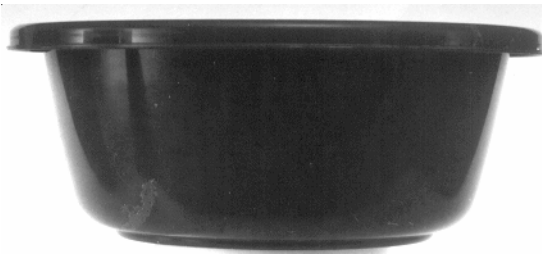


1



2.1

(11) 456



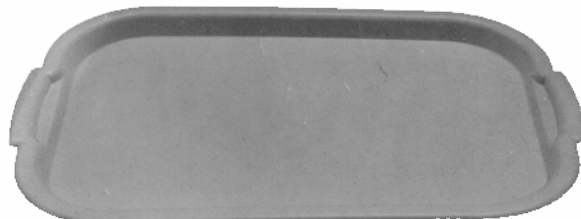
2.2



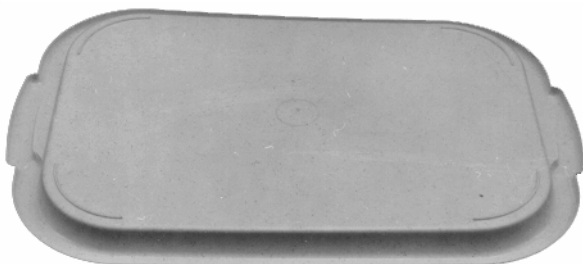
3.1



3.2



4.1



4.2



5.1



5.2

(11) 456



6.1



6.2

(11) 457
(15) 2003.03.24
(51) LOC (7) Cl. 09-01
(21) f 2002 0088
(22) 2002.07.17
(18) 2007.07.17
(28) 1
(55)

(71)(73) ASCONI S.R.L., FIRMĂ COMERCIALĂ DE
PRODUȚIE, MD
MD-6824, Puhoi, Chișinău, Republica
Moldova
(72) JITARU Constantin, MD
(54) Butelie



1.1



1.2



1.3

(11) 457



1.4

(11) 458

(15) 2003.03.24

(51) **LOC (7) Cl. 09-01**

(21) f 2002 0033

(22) 2002.01.30

(18) 2007.01.30

(55)

(28) 1

(71)(73) SĂLCUȚA S.R.L., ÎNTRERINDERE MIXTĂ,
MD

MD-4323, Sălcuța, Tighina, Republica Moldova

(72) PÂSLARU Eugen, MD

(54) **Butelie**

1.1



1.2

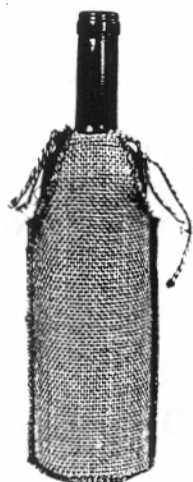


1.3

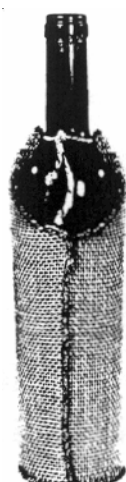
(11) 459
 (15) 2003.03.14
 (51) LOC (7) Cl. 09-01
 (21) f 2002 0082
 (22) 2002.07.10
 (18) 2007.07.10

(28) 2
 (71)(73) WINE INTERNATIONAL PROJECT S.R.L.,
 ÎNTEPRINDERE CU CAPITAL STRĂIN, MD
 Str. Mihai Eminescu nr. 5, MD-2012, Chişinău,
 Republica Moldova
 (72) CEBAN Grigore, MD
 (54) Huse pentru butelii

(55)



1.1



1.2



1.3



1.4



2.1



2.2



2.3

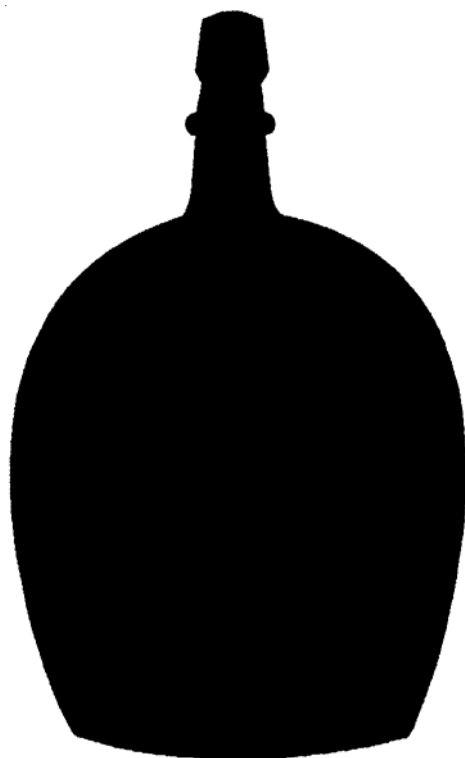


2.4

(11) **460**
 (15) 2003.03.14
 (51) **LOC (7) Cl. 09-01**
 (21) f 2001 0083
 (22) 2001.10.12
 (18) 2006.10.12
 (28) 1

(71)(73) GB & CO S.R.L., COMPANIE, ÎNTEPRIN-
 DERE MIXTĂ MOLDO-BRITANICĂ, MD
 Str. Zimbrului nr. 10a, MD-2024, Chişinău,
 Republica Moldova
 (72) EVCARPIDI Anatol, MD
 (54) **Butelie**

(55)



1.1

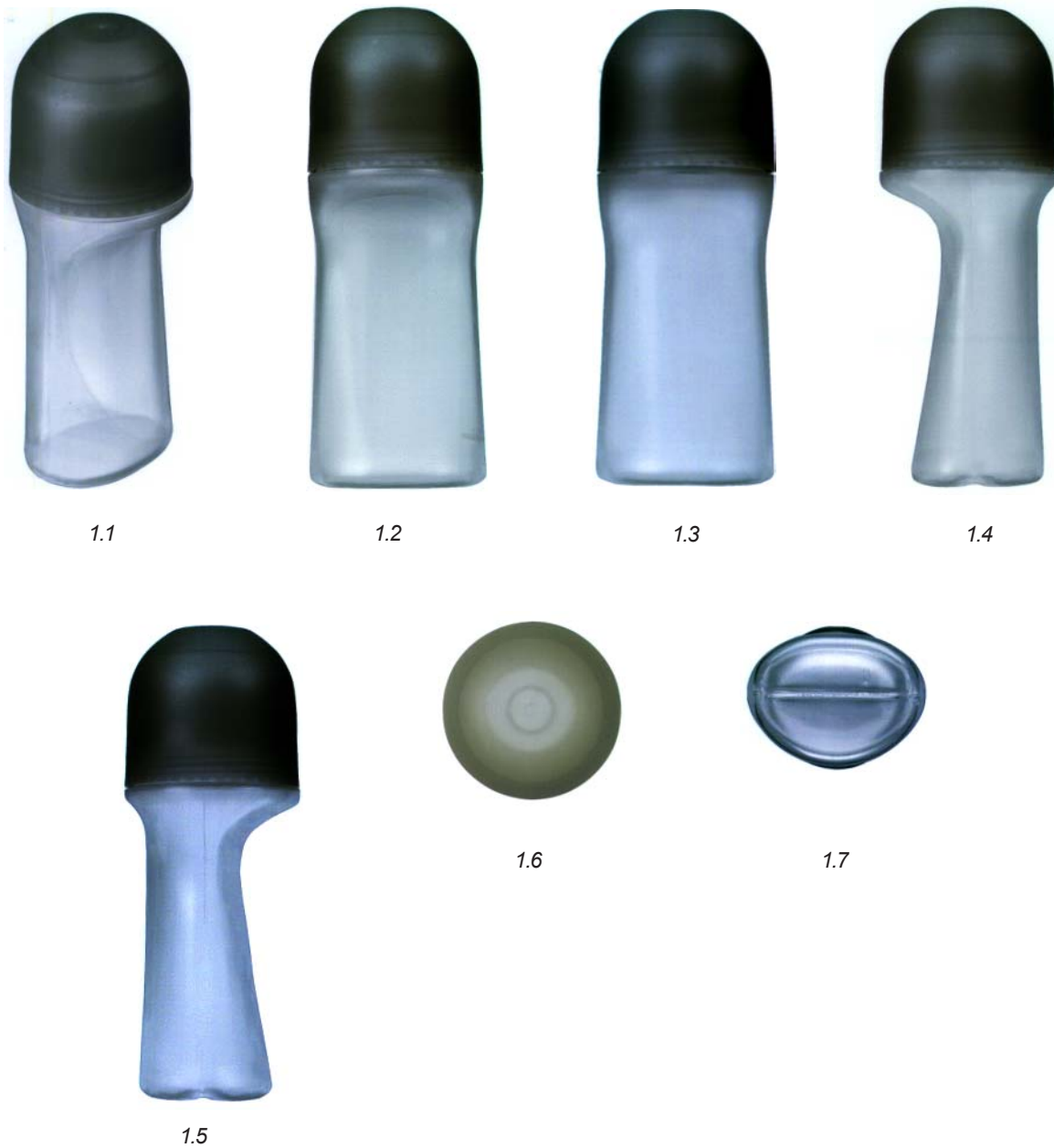


1.2

(11) **461**
 (15) 2003.03.12
 (51) **LOC (7) Cl. 09-01**
 (21) f 2002 0075
 (22) 2002.07.04
 (18) 2007.07.04
 (31) 4 02 00 056.0
 (32) 2002.01.08
 (33) DE

(28) 1
 (71)(73) HENKEL KGAA, DE
 Henkelstrasse 67, 40589 Dusseldorf,
 Germania
 (72) MONSEES Jens, DE
 HENNEMANN Lars, DE
 DIETE Willi, DE
 (54) **Dispozitiv pentru aplicarea deodorantului**
(deoroler)

(11) 461
(55)



(11) 462
(15) 2003.03.11
(51) LOC (7) Cl. 09-01
(21) f 2002 0076
(22) 2002.07.04
(18) 2007.07.04
(31) 4 02 00 786.7
(32) 2002.01.30
(33) DE

(28) 1
(71)(73) HENKEL KGAA, DE
Henkelstrasse 67, 40589 Dusseldorf,
Germany
(72) MONSEES Jens, DE
HENNEMANN Lars, DE
(54) Dispozitiv pentru aplicarea deodorantului
(deoroler)

(11) **462**

(55)



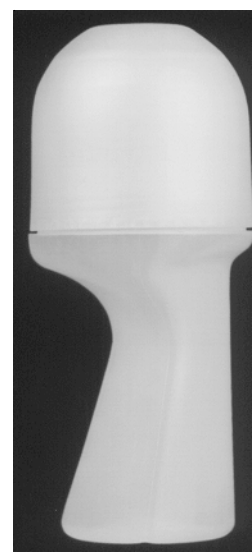
1.1



1.2



1.3



1.4



1.5



1.6



1.7

(11) **463**

(15) 2003.03.24

(51) **LOC (7) Cl. 09-01**

(21) f 2002 0086

(22) 2002.07.17

(18) 2007.07.17

(28) 1

(71)(73) ASCONI S.R.L., FIRMĂ COMERCIALĂ DE
PRODUȚIE, MD

MD-6824, Puhoi, Chișinău, Republica Moldova

(72) JITARU Constantin, MD

(54) **Butelie**

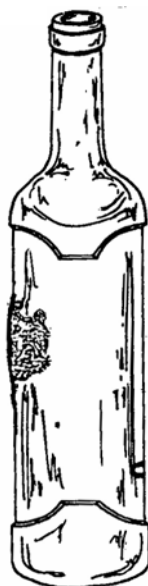
(11) 463
(55)



1.1



1.2



1.3



1.4

(11) 464
(15) 2003.03.24
(51) LOC (7) Cl. 09-01
(21) f 2002 0087
(22) 2002.07.17
(18) 2007.07.17
(28) 1

(71)(73) ASCONI S.R.L., FIRMĂ COMERCIALĂ DE
PRODUȚIE, MD
MD-6824, Puhoi, Chișinău, Republica
Moldova
(72) JITARU Constantin, MD
(54) Butelie

(55)



1.1



1.2



1.3

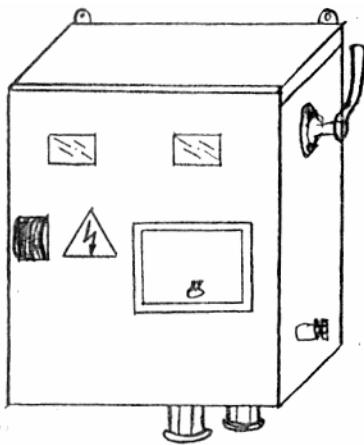


1.4

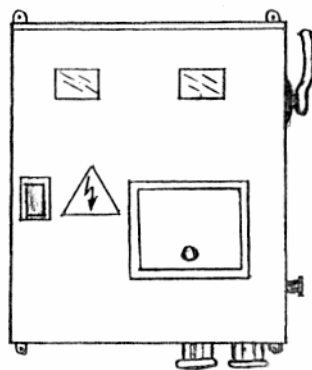
(11) 465
 (15) 2003.03.19
 (51) LOC (7) Cl. 09-03; 13-99
 (21) f 2002 0083
 (22) 2002.07.11
 (18) 2007.07.11
 (28) 5

(71)(73) VAPTOS S.R.L., MD
 Str. Columna nr. 108, MD-2042, Chişinău,
 Republica Moldova
 (72) HASAN Mihai, MD
 (54) **Boxe pentru bloc de protecţie şi de măsură
 trifazat**

(55)



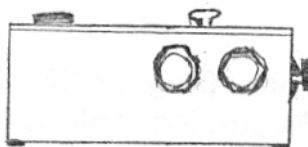
1.1



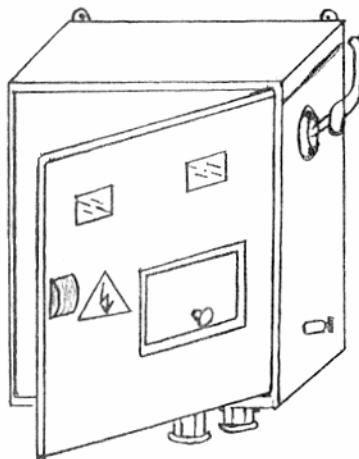
1.2



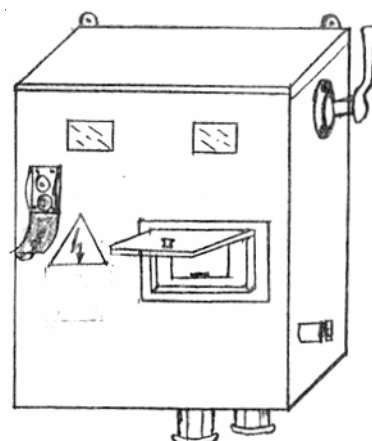
1.3



1.4

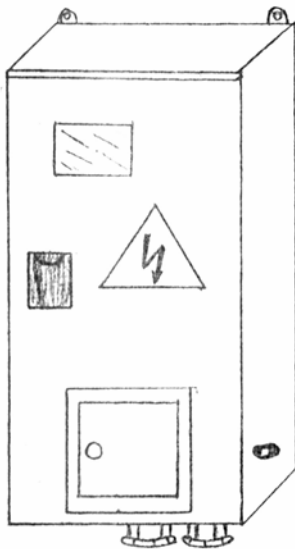


1.5

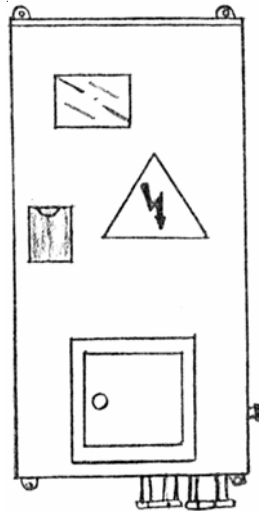


1.6

(11) 465



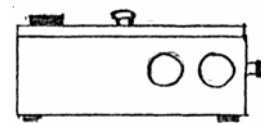
2.1



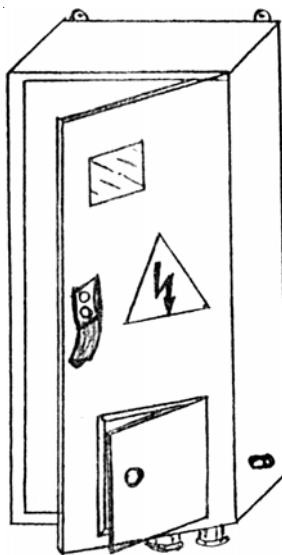
2.2



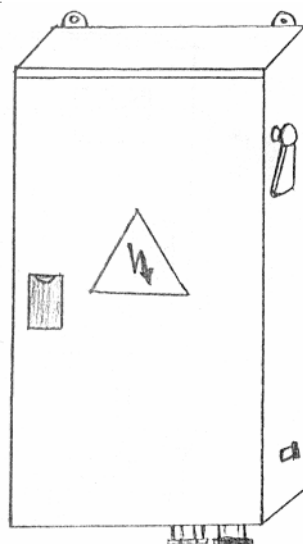
2.3



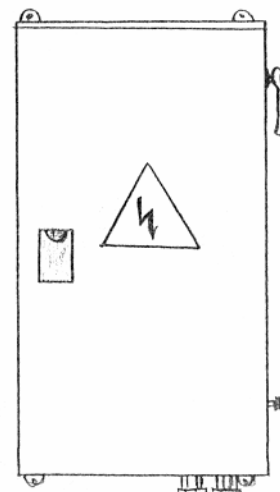
2.4



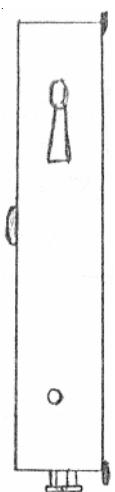
2.5



3.1

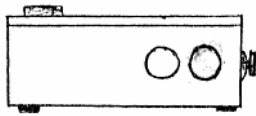


3.2

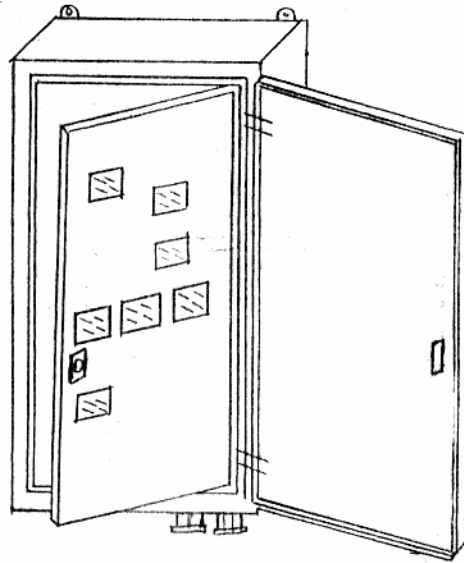


3.3

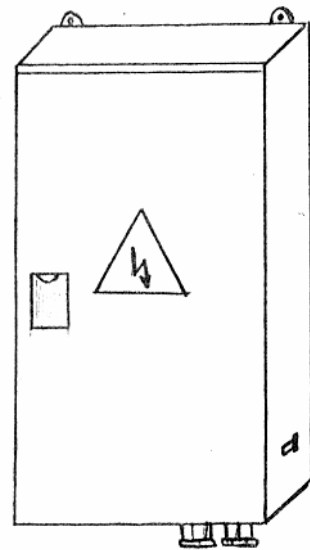
(11) 465



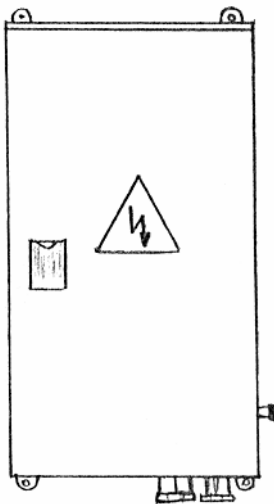
3.4



3.5



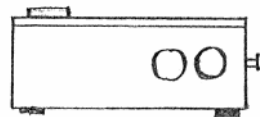
4.1



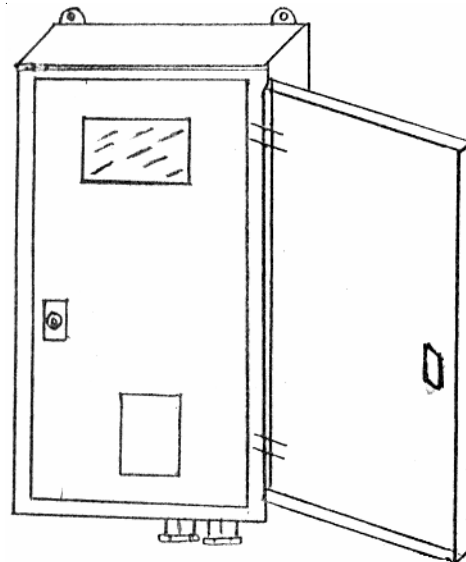
4.2



4.3

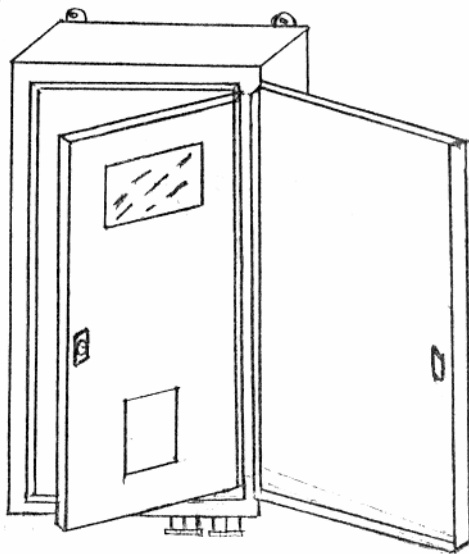


4.4

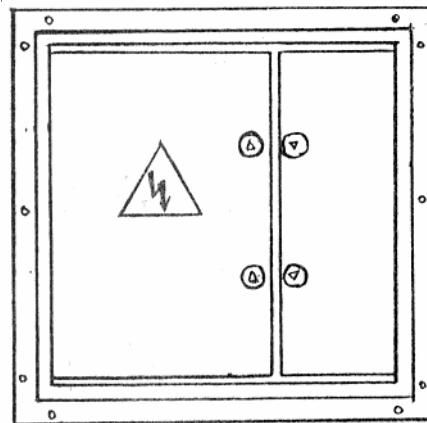


4.5

(11) 465



4.6



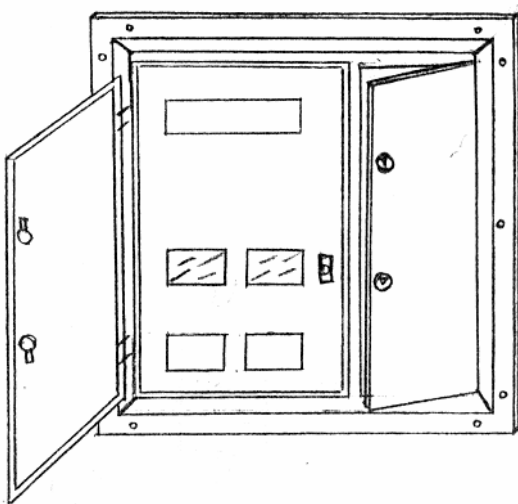
5.1



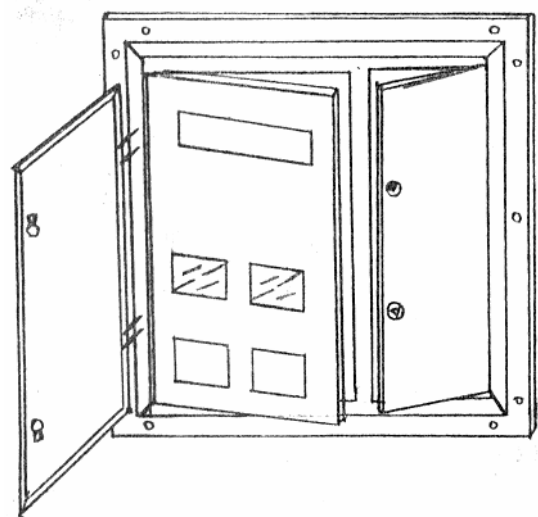
5.2



5.3



5.4



5.5

(11) **466**
 (15) 2003.03.19
 (51) **LOC (7) Cl. 19-08**
 (21) f 2002 0070
 (22) 2002.06.12
 (18) 2007.06.12
 (28) 1

(57) Culori revendicate: alb, negru, roșu, albastru, albastru-deschis, maro, galben.
 (71)(73) AMIR S.R.L., ÎNTREPRINDERE MIXTĂ MOLDO-IORDANIANĂ, MD
 Bd. Ștefan cel Mare nr. 4, oficiul 402, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova
 (72) FAHAR Faqieh, MD
 (54) **Placardă publicitară**

(55)

Remarcă: ponderea semantică a părții verbale nu se protejează.



(11) **467**
 (15) 2003.02.24
 (51) **LOC (7) Cl. 25-01**
 (21) f 2002 0058
 (22) 2002.05.23
 (18) 2007.05.23

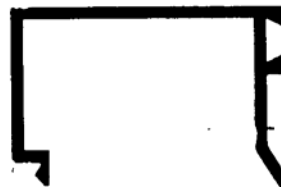
(28) 4
 (71)(73) S.C.BI-AL ALUMINIU S.R.L., RO
 Șos. Olteniței nr. 204, Popești-Leordeni, Ilfov, România
 (72) SERDAR Enis, RO
 (54) **Elemente de construcții**

(11) 467

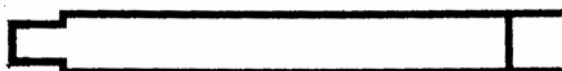
(55)



1



2



3



4

(11) 468

(15) 2003.02.26

(51) **LOC (7) Cl. 25-01**

(21) f 2002 0063

(22) 2002.05.24

(18) 2007.05.24

(28) 1

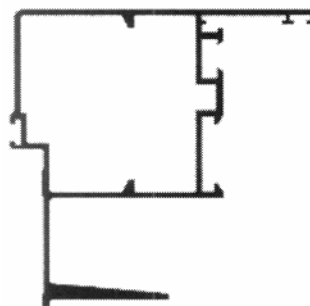
(71)(73) SAVIN Victor, MD

Str. Gorki nr. 20, MD-3500, Orhei, Republica
Moldova

(72) MYLONAS Georgios, GR

(54) **Profil din aluminiu**

(55)



FG4L Lista certificatelor de înregistrare a desenelor și modelelor industriale eliberate în martie 2003

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul certificatului, clasele conform CIDMI, numărul depozitului, data depozitului, numărul de desene și modele industriale, titularul, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numărul BOPI în care a fost publicată înregistrarea

Nr. crt.	(11) Nr. certificatului	(51) Clase	(21) Nr. depozitului	(22) Data depozitului	(28) Nr. de desene și modele industriale	(73) Titular, cod ST. 3 OMPI	(44) Nr. BOPI
1	295	19-08	f 2000 0048	2000.07.04	4	NATVEX-COM S.R.L., ÎNȚREPRINDERE MIXTĂ, MD	8/2002
2	329	19-08	f 2000 0099	2000.12.13	2	SAPOJNIC Alexandru, MD	8/2001
3	371	09-01	f 2001 0041	2001.02.14	2	GB & CO S.R.L., ÎNȚREPRINDERE MIXTĂ MOLDO-BRITANICĂ, MD	4/2002
4	390	09-01	f 2001 0058	2001.05.14	9	ASCONI S.R.L., FIRMĂ COMERCIALĂ DE PRODUCȚIE, MD	7/2002
5	392	02-04	f 2001 0084	2001.10.17	6	TIGHINA, ÎNȚREPRINDERE DE STAT UNITARĂ, FIRMĂ DE ÎNCĂLȚĂMINTE, MD	8/2002
6	393	11-05	f 2001 0092	2001.10.31	4	SOMACO-SIC S.R.L., ÎNȚREPRINDERE MIXTĂ, MD	8/2002
7	394	11-05	f 2001 0095	2001.11.19	2	SUPRATEN S.A., MD	8/2002



NZ4L Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul certificatului, data expirării termenului de reînnoire, numărul depozitului, data depozitului, clasele conform CIDMI, numărul de desene și modele industriale reînnoite (numărul desenului și modelului reînnoit), titularul și adresa, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, nr. BOPI în care a fost publicată înregistrarea

Nr. crt.	(11) Nr. cer- tificatului	(18) Data expirării reînnoirii	(21) Nr. depo- zitului	(22) Data depozitului	(51) Clase	(28) Nr. de desene și modele industriale	(73) Titularul și adresa, cod ST. 3 OMPI	(44) Nr. BOPI
1	141	2008.06.08	0176	1998.06.08	09-01	1	ÎNTEPRINDEREA TEHNICO-ȘTIINȚIFICĂ "OENO-CONSULTING" S.R.L., MD Str. Tighina nr. 42, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova	11/1998 7/1999
2	148	2008.03.12	0158	1998.03.12	09-01	4	VINĂRIA BARDAR S.A., FABRICA DE VINURI, MD Str. Uzinelor nr. 3, MD-6811, Bardar, Chișinău, Republica Moldova	12/1998 12/1999
3	177	2008.03.24	0161	1998.03.24	09-01	1	CUZNEȚOV Ghenadii, MD Str. Podul Înalt nr. 18, ap. 35, MD-2023, Chișinău, Republica Moldova	7/1999 4/2000

FG4L Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate în Republica Moldova a conform ran amentului de la Haga aran ate în ordinea numerelor de înregistrare internațională

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul înregistrării internaționale, data înregistrării internaționale, data priorității, titularul, codul țării conform
normei ST. 3 OMPI, denumirea desenului și modelului industrial, clasele conform CIDMI, numărul de desene și modele industriale (numărul desenului și
modelului industrial), data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a înregistrării, numărul Buletinului de Desene și Modele Internaționale (IDB)
în care a fost publicată cererea de înregistrare

Nr. crt.	(11) Nr. înregistrării	(15) Data înregistrării	(23)(30) Prioritate	(73) Titular, cod ST. 3 OMPI	(54) Denumirea desenului și modelului industrial	(51) Clase	(28)(20) Nr. de desene și modele industriale (nr. desenului și modelului industrial)	(18) Valabilitate	Nr. IDB
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	DM/060836	2002.03.01		SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A., CH	Butelie / Bouteille / Bottle	09-01	1	2007.03.01	8/2002
2	DM/060839	2002.03.19		EBEL SA, CH	Brățări de ceas / Watch bracelets / Bracelets de montre	10-07	3	2007.03.19	8/2002
3	DM/060842	2002.03.20		EBEL SA, CH	Cadrane de ceas / Watch dials / Cadrans de montre	10-07	2	2007.03.20	8/2002
4	DM/060859	2002.05.06	2001.11.05, US	ER IN M. FRE , DE	Rame pentru fotografii și imagini / Picture hangers / Cadres pour photographies et images	08-08	2	2007.05.06	8/2002
5	DM/060869	2002.07.17	2002.02.04, JP	SON OVERSEAS SA, CH	Microfon computer combinat cu dispozitiv de înregistrare/pla er pentru suporturi de înregistrare, cameră video combinată cu înregistrator de imagini boxe combinat cu microfon aparat pentru citirea discurilor optice computer / Microphone computer combined ith recorder/pla er for recording media video camera combined ith image recorder headphone combined ith	14-01, 02 16-01	6	2007.07.17	8/2002

DESIGN

					microphone optical disc player computer / Microphone ordinateur combiné à un lecteur/enregistreur aux fins d'enregistrement de supports caméra vidéo combinée à un enregistreur d'images écouteurs combinés à un microphone lecteur de disques optiques ordinateur				
6	DM/060879	2002.05.28		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANONIME), FR	Ascuțitoare pentru creion / Taille-craion / Pencil sharpener	19-06	1	2007.05.28	8/2002
7	DM/060880	2002.05.28		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANONIME), FR	Platou, frapieră / Plateau, seau à champagne / Traçage, champagne buchet	07-01, 99	2	2007.05.28	8/2002
8	DM/060893	2002.05.06	2002.01.28, FR	DESSANGE INTERNATIONAL SOCIÉTÉ ANONIME, FR	Cărucior pentru materiale de coafare / Chariot pour matériel de coiffage / Cart for hairstyling equipment	12-02	1	2007.05.06	8/2002
9	DM/060945	2002.04.08	2002.04.04, FR	PEREIRA ÉPOUSE GAUTHIER IRÈNE, FR	Dedurizatoare de apă cu rășini schimbătoare de ioni cationici și/sau anionici / Adoucisseurs d'eau à résines échangeuses d'ions cationiques et/ou anioniques / Water softeners with cationic and/or anionic ion-exchange resins	23-01	3	2007.04.08	8/2002
10	DM/060962	2002.08.08	2002.06.12, IT	MIC S COMPAN S.P.A., IT	Flacoane de parfum / Perfume bottles / Flacons à parfum	09-01	3	2007.08.08	8/2002
11	DM/060969	2002.05.15	2001.11.21, D	DAGLIGHT B.V., NL	Receptoare de telecomandă pentru ferestre / Infrared remote control receivers for windows / Récepteurs à télécommande pour fenêtres	14-03	7	2007.05.15	8/2002
12	DM/060970	2002.07.12		D'AGOSTINI ORGANIZZAZIONE SRL, IT	Interfață cu multe coloane pentru translator / Multicolumn translator interface / Interface multicolonne de machine à traduire	14-02	1	2007.07.12	8/2002

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	DM/060978	2002.07.19		ESTFÄLSHE TEXTIL- GESELLSCHAFT LINGENTHAL & CO. MBH, DE	Țesături / Fabrics / Tissus	05-05	31	2007.07.19	8/2002
14	DM/060979	2002.07.19	2002.02.08, DE	GUTZMERO , ERNER, DE	Piesă pentru vestimentație / Piece of clothing / Pièce de vêtement	02-02	1	2007.07.19	8/2002
15	DM/060980	2002.08.07		C.F. S.R.L., IT	Lampă / Lamp / Lampe	26-05	1	2007.08.07	8/2002
16	DM/060983	2002.05.10	2001.11.12, D	DAGLICHT B.V., NL	Panou vitrat pentru fațadă, profile de rame pentru panouri vitrate / Glazing panel for building facade, framing profiles for glazing panels / Panneau vitré pour pose en façade, profilés de châssis pour panneaux vitrés	25-01, 02	5	2007.05.10	8/2002
17	DM/061001	2002.05.06	2002.04.04, GB	OVERSEAS DIAMONDS N.V., BE	Cutiută pentru bi uterii / Je el container / Contenant pour bi oux	03-01	1	2007.05.06	8/2002
18	DM/061008	2002.08.09		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANON ME), FR	Articol de bi uterie / Article de bi outerie / Je elr article	11-01	1	2007.08.09	8/2002
19	DM/061009	2002.08.09		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANON ME), FR	Motiv decorativ pentru țesături / Motif décoratif pour tissu / Decorative pattern for textile fabrics	05-05	1	2007.08.09	8/2002
20	DM/061010	2002.08.09		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANON ME), FR	Inel pentru fular motiv decorativ pentru: vestimentație, articole de acoperit capul, încălțăminte, mănuși, mercurie și accesorii pentru îmbrăcăminte / Anneau pour foulard motif décoratif pour: vêtements, articles de chapellerie, chaussures, ganterie, mercurie et accessoires d'habillement / Ring for a scarf decorative pattern for: clothing, milliner goods, foot ear, gloves, haberdasher and clothing accessories	02-02, 03, 04, 06, 07	2	2007.08.09	8/2002

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	DM/061011	2002.08.09		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANON ME), FR	Motiv decorativ pentru articole de marochinărie / Motif décoratif pour articles de maro uinerie / Decorative pattern for leather goods	03-01	1	2007.08.09	8/2002
22	DM/061031	2002.05.02		TAMBACH, ANDRE, NL	Soclu / S irting / Plinthe	25-01	1	2007.05.02	8/2002
23	DM/061039	2002.06.11	2001.12.15, DE	OHNE, MICHAEL, DE	Distribuitor de scutece / Napp dispenser / Distributeur de couches	23-02	1	2007.06.11	8/2002
24	DM/061074	2002.08.20		S ATCH AG (S ATCH SA) (S ATCH LTD.), CH	Ceas de mână / Montre-bracelet / rist atch	10-02	1	2007.08.20	8/2002
25	DM/061075	2002.08.20	2002.04.04, CH	LEON HATOT SA (LEON HATOT AG) (LEON HATOT LTD), CH	Bi uterii / Bi oux / Je elr	11-01	2	2007.08.20	8/2002
26	DM/061077	2002.05.13	2001.11.16, DE	PRINCE JO CEN DODA, DE	Felinar solar de stradă / Solar street lamp / Réverbère solaire	26-03	1	2007.05.13	8/2002
27	DM/061108	2002.08.09	2002.02.22, US	SCHERING-PLOUGH LTD., CH	Contor pentru flacoane cu pulverizator (inhalator) / Counting device for spra bottles (inhalers) / Compteur pour flacons pulvérisateurs (inhalateurs)	24-04	1	2007.08.09	8/2002
28	DM/061109	2002.08.09	2002.02.22, US	SCHERING-PLOUGH LTD., CH	Dispozitiv-numărător pentru pulverizator / Counting device for spra bottles (inhalers) / Dispositif de comptage pour atomiseurs (inhalateurs)	24-04	1	2007.08.09	8/2002
29	DM/061111	2002.08.20		S ATCH AG (S ATCH SA) (S ATCH LTD.), CH	Ceas de mână / Montre-bracelet / rist atch	10-02	1	2007.08.20	8/2002

FG4L Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate în Republica Moldova a conform termenului de la data aranjate în ordinea claselor

Se publică următoarele date: clasele, numărul înregistrării internaționale, data înregistrării internaționale, data priorității, titularul, codul țării conform
normei ST. 3 OMPI, denumirea desenului și modelului industrial, numărul de desene și modele industriale (numărul desenului și modelului industrial),
data prevăzută de expirare a termenului de valabilitate a înregistrării, numărul Buletinului de Desene și Modele Internaționale (IDB)
în care a fost publicată cererea de înregistrare

(51) Clase	(11) Nr. înregistrării	(15) Data înregistrării	(23)(30) Prioritate	(73) Titular, cod ST. 3 OMPI	(54) Denumirea desenului și modelului industrial	(28)(20) Nr. de desene și modele industriale (nr. desenului și modelului industrial)	(18) Valabilitate	Nr. IDB
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-02	DM/060979	2002.07.19	2002.02.08, DE	GUTZMERO, ERNER, DE	Piesă pentru vestimentație / Piece of clothing / Pièce de vêtement	1	2007.07.19	8/2002
02-02, 03, 04, 06, 07	DM/061010	2002.08.09		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANON ME), FR	Inel pentru fular motiv decorativ pentru: vestimentație, articole de acoperit capul, încălțăminte, mănuși, mercurie și accesorii pentru îmbrăcăminte / Anneau pour foulard motif décoratif pour: vêtements, articles de chapellerie, chaussures, ganterie, mercurie et accessoires d'habillement / Ring for a scarf decorative pattern for: clothing, milliner goods, footwear, gloves, haberdasher and clothing accessories	2	2007.08.09	8/2002
03-01	DM/061001	2002.05.06	2002.04.04, GB	OVERSEAS DIAMONDS N.V., BE	Cutiută pentru biuterii / Jewel container / Contenant pour bijoux	1	2007.05.06	8/2002
03-01	DM/061011	2002.08.09		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANON ME), FR	Motiv decorativ pentru articole de marochină- rie / Motif décoratif pour articles de maro- uinerie / Decorative pattern for leather goods	1	2007.08.09	8/2002
05-05	DM/060978	2002.07.19		ESTFÄLSHE TEXTIL-GESELLSCHAFT LINGENTHAL & CO. MBH, DE	Țesături / Fabrics / Tissus	31	2007.07.19	8/2002
05-05	DM/061009	2002.08.09		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANON ME), FR	Motiv decorativ pentru țesături / Motif décoratif pour tissu / Decorative pattern for textile fabrics	1	2007.08.09	8/2002

1	2	3	4	5	6	7	8	9
07-01, 99	DM/060880	2002.05.28		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANON ME), FR	Platou, frapieră / Plateau, seau à champagne / Tra , champagne buc et	2	2007.05.28	8/2002
08-08	DM/060859	2002.05.06	2001.11.05, US	ER IN M. FRE , DE	Rame pentru fotografii și imagini / Picture hangers / Cadres pour photographies et images	2	2007.05.06	8/2002
09-01	DM/060836	2002.03.01		SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A., CH	Butelie / Bouteille / Bottle	1	2007.03.01	8/2002
09-01	DM/060962	2002.08.08	2002.06.12, IT	MIC S COMPAN S.P.A., IT	Flacoane de parfum / Perfume bottles / Flacons à parfum	3	2007.08.08	8/2002
10-02	DM/061074	2002.08.20		S ATCH AG (S ATCH SA) (S ATCH LTD.), CH	Ceas de mână / Montre-bracelet / rist atch	1	2007.08.20	8/2002
10-02	DM/061111	2002.08.20		S ATCH AG (S ATCH SA) (S ATCH LTD.), CH	Ceas de mână / Montre-bracelet / rist atch	1	2007.08.20	8/2002
10-07	DM/060839	2002.03.19		EBEL SA, CH	Brățări de ceas / atch bracelets / Bracelets de montre	3	2007.03.19	8/2002
10-07	DM/060842	2002.03.20		EBEL SA, CH	Cadrane de ceas / atch dials / Cadrans de montre	2	2007.03.20	8/2002
11-01	DM/061008	2002.08.09		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANON ME), FR	Articol de bi uterie / Article de bi outerie / Je elr article	1	2007.08.09	8/2002
11-01	DM/061075	2002.08.20	2002.04.04, CH	LEON HATOT SA (LEON HATOT AG) (LEON HATOT LTD), CH	Bi uterii / Bi oux / Je elr	2	2007.08.20	8/2002
12-02	DM/060893	2002.05.06	2002.01.28, FR	DESSANGE INTERNATIONAL SOCIÉTÉ ANON ME, FR	Cărucior pentru materiale de coafare / Chariot pour matériel de coiffage / Cart for hairst ling e uipment	1	2007.05.06	8/2002
14-01, 02 16-01	DM/060869	2002.07.17	2002.02.04, JP	SON OVERSEAS SA, CH	Microfon computer combinat cu dispozitiv de înregistrare/pla er pentru suporturi de înregistrare, cameră video combinată cu înregistrator de imagini boxe combinate cu microfon aparat pentru citirea discurilor optice computer / Microphone computer combined ith recorder/pla er for recording media video camera combined ith image recorder headphone combined ith microphone optical disc pla er computer / Microphone ordinateurur combiné à un lecteur/enregistreur aux fins d'enregistre-ment de supports caméra vidéo combinée à un enregistreur d'images écouteurs combinés à un microphone lecteur de dis ues opti ues ordinateurur	6	2007.07.17	8/2002

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14-02	DM/060970	2002.07.12		D'AGOSTINI ORGANIZZAZIONE SRL, IT	Interfață cu multe coloane pentru translator / Multicolumn translator interface / Interface multicolonne de machine à traduire	1	2007.07.12	8/2002
14-03	DM/060969	2002.05.15	2001.11.21, D	DAGLIGHT B.V., NL	Receptoare de telecomandă pentru ferestre / Infrared remote control receivers for windows / Récepteurs à télécommande pour fenêtres	7	2007.05.15	8/2002
19-06	DM/060879	2002.05.28		HERMES SELLIER (SOCIÉTÉ ANON ME), FR	Ascuțitoare pentru creion / Taille-cra on / Pencil sharpener	1	2007.05.28	8/2002
23-01	DM/060945	2002.04.08	2002.04.04, FR	PEREIRA ÉPOUSE GAUTHIER IRÈNE, FR	Dedurizatoare de apă cu rășini schimbătoare de ioni cationici și/sau anionici / Adoucisseurs d'eau à résines échangeuses d'ions cationiques et/ou anioniques / Water softeners with cationic and/or anionic ion-exchange resins	3	2007.04.08	8/2002
23-02	DM/061039	2002.06.11	2001.12.15, DE	OHNE, MICHAEL, DE	Distribuitor de scutece / Napp dispenser / Distributeur de couches	1	2007.06.11	8/2002
24-04	DM/061108	2002.08.09	2002.02.22, US	SCHERING-PLOUGH LTD., CH	Contor pentru flacoane cu pulverizator (inhalator) / Counting device for spray bottles (inhalers) / Compteur pour flacons pulvérisateurs (inhalateurs)	1	2007.08.09	8/2002
24-04	DM/061109	2002.08.09	2002.02.22, US	SCHERING-PLOUGH LTD., CH	Dispozitiv-numărător pentru pulverizator / Counting device for spray bottles (inhalers) / Dispositif de comptage pour atomiseurs (inhalateurs)	1	2007.08.09	8/2002
25-01	DM/061031	2002.05.02		TAMBACH, ANDRE, NL	Soclu / S irting / Plinthe	1	2007.05.02	8/2002
25-01, 02	DM/060983	2002.05.10	2001.11.12, D	DAGLICHT B.V., NL	Panou vitrat pentru fațadă, profile de rame pentru panouri vitrate / Glazing panel for building facade, framing profiles for glazing panels / Panneau vitré pour pose en façade, profilés de châssis pour panneaux vitrés	5	2007.05.10	8/2002
26-03	DM/061077	2002.05.13	2001.11.16, DE	PRINCE JO CEN DODA, DE	Felinar solar de stradă / Solar street lamp / Réverbère solaire	1	2007.05.13	8/2002
26-05	DM/060980	2002.08.07		C.F. S.R.L., IT	Lampă / Lamp / Lampe	1	2007.08.07	8/2002

NZ4L Lista desenelor și modelelor industriale reînnoite în e publica oldo a conform ran amentului de la aga aran ate în ordinea numerelor de înregistrare internațională

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul înregistrării internaționale, titularul, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numărul de desene și modele industriale reînnoite (numărul desenului și modelului industrial reînnoit), data de expirare a reînnoirii, numărul BOPI în care a fost publicată înregistrarea internațională, numărul Buletinului de Desene și Modele Internaționale (IDB) în care a fost publicată reînnoirea

Nr. crt.	(11) Nr. înregistrării	(73) Titular, cod ST. 3 OMPI	(28)(20) Nr. de desene și modele industriale reînnoite (nr. desenului și modelului industrial reînnoit)	(17) Data expirării reînnoirii	(44) Nr. BOPI	Nr. IDB
1	2	3	4	5	6	7
1	DM/040378	FRANCE EXCELLENCE S.A.R.L., FR	1	2007.06.04 (1R)	12/1997	8/2002
2	DM/041118	SON OVERSEAS S.A., CH	1	2007.08.14 (1R)	1/1998	8/2002
3	DM/041156	SOCRIMEX INTERNATIONAL (SOCIÉTÉ ANON ME), FR	9	2007.08.20 (1R)	1/1998	8/2002
4	DM/041160	SON OVERSEAS S.A., CH	2	2007.08.21 (1R)	1/1998	8/2002
5	DM/041165	SOCRIMEX INTERNATIONAL (SOCIÉTÉ ANON ME), FR	3	2007.08.22 (1R)	1/1998	8/2002
6	DM/041191	SON OVERSEAS S.A., CH	2 (1, 3)	2007.08.27 (1R)	1/1998	8/2002
7	DM/041204	SON OVERSEAS S.A., CH	1	2007.08.28 (1R)	1/1998	8/2002
8	DM/041288	SON OVERSEAS S.A., CH	1 (3)	2007.09.02 (1R)	2/1998	8/2002
9	DM/041289	SON OVERSEAS S.A., CH	1	2007.09.02 (1R)	2/1998	8/2002
10	DM/041331	JEAN LOUIS SANCERR , FR	1	2007.09.08 (1R)	2/1998	8/2002
11	DM/041406	LINDAB GMBH, DE	2	2007.09.12 (1R)	2/1998	8/2002
12	DM/042008	DEUTSCHE SISI- ER E GMBH & CO. G, DE	1	2007.11.10 (1R)	4/1998	8/2002
13	DM/042009	DEUTSCHE SISI- ER E GMBH & CO. G, DE	1	2007.11.10 (1R)	4/1998	8/2002
14	DM/042010	DEUTSCHE SISI- ER E GMBH & CO. G, DE	1	2007.11.10 (1R)	4/1998	8/2002
15	DM/042011	DEUTSCHE SISI- ER E GMBH & CO. G, DE	1	2007.11.10 (1R)	4/1998	8/2002
16	DM/042012	DEUTSCHE SISI- ER E GMBH & CO. G, DE	1	2007.11.10 (1R)	4/1998	8/2002
17	DM/042013	DEUTSCHE SISI- ER E GMBH & CO. G, DE	1	2007.11.10 (1R)	4/1998	8/2002
18	DM/042014	DEUTSCHE SISI- ER E GMBH & CO. G, DE	1	2007.11.10 (1R)	4/1998	8/2002
19	DM/042015	DEUTSCHE SISI- ER E GMBH & CO. G, DE	1	2007.11.10 (1R)	4/1998	8/2002

1	2	3	4	5	6	7
20	DM/042201	ANTON RIEMERSCHMID EINBRENNEREI LI ÖR-UND ESSIGFABRI GMBH & CO. G, DE	1	2007.11.11 (1R)	5/1998	8/2002
21	DM/042340	. ILLPÜTZ UNSTSTOFFVERARBEITUNGS GMBH, DE	11	2007.12.15 (1R)	5/1998	8/2002
22	DM/042669	VOL S AGEN A TIENGESELLSCHAFT, DE	1	2008.01.19 (1R)	6/1998	8/2002
23	DM/042689	S ATCH AG (S ATCH S.A.) (S ATCH LTD.), CH	3	2008.01.21 (1R)	6/1998	8/2002
24	DM/042690	S ATCH AG (S ATCH S.A.) (S ATCH LTD.), CH	2	2008.01.21 (1R)	6/1998	8/2002
25	DM/042691	S ATCH AG (S ATCH S.A.) (S ATCH LTD.), CH	1	2008.01.21 (1R)	6/1998	8/2002
26	DM/042692	S ATCH AG (S ATCH S.A.) (S ATCH LTD.), CH	2	2008.01.21 (1R)	6/1998	8/2002
27	DM/042693	S ATCH AG (S ATCH S.A.) (S ATCH LTD.), CH	4	2008.01.21 (1R)	6/1998	8/2002
28	DM/042694	S ATCH AG (S ATCH S.A.) (S ATCH LTD.), CH	4	2008.01.21 (1R)	6/1998	8/2002
29	DM/042695	S ATCH AG (S ATCH S.A.) (S ATCH LTD.), CH	31	2008.01.21 (1R)	6/1998	8/2002
30	DM/042738	RADO UHREN AG (RADO ATCH CO. LTD.) (MONTRES RADO S.A.), CH	1	2008.01.27 (1R)	6/1998	8/2002
31	DM/042883	S ATCH AG (S ATCH S.A.) (S ATCH LTD.), CH	2	2008.02.03 (1R)	7/1998	8/2002
32	DM/042884	S ATCH AG (S ATCH S.A.) (S ATCH LTD.), CH	3	2008.02.03 (1R)	7/1998	8/2002
33	DM/042910	DAIMLERCHR SLER AG, DE	2	2008.02.05 (1R)	7/1998	8/2002
34	DM/042911	DAIMLERCHR SLER AG, DE	1	2008.02.05 (1R)	7/1998	8/2002
35	DM/042918	DAIMLERCHR SLER AG, DE	2	2008.02.05 (1R)	7/1998	8/2002
36	DM/042982	S ATCH AG (S ATCH S.A.) (S ATCH LTD.), CH	1	2008.02.13 (1R)	7/1998	8/2002
37	DM/042983	S ATCH AG (S ATCH S.A.) (S ATCH LTD.), CH	8	2008.02.13 (1R)	7/1998	8/2002
38	DM/042984	S ATCH AG (S ATCH S.A.) (S ATCH LTD.), CH	1	2008.02.13 (1R)	7/1998	8/2002
39	DM/043068	MICRO COMPACT CAR SMART GMBH, DE	1	2008.02.25 (1R)	7/1998	8/2002
40	DM/043240	DAIMLERCHR SLER AG, DE	2	2008.02.25 (1R)	8/1998	8/2002
41	DM/043526	MICRO COMPACT CAR SMART GMBH, DE	1	2008.02.25 (1R)	9/1998	8/2002
42	DM/043529	BUNDESDRUC EREI GMBH, DE	11	2008.02.27 (1R)	9/1998	8/2002
43	DM/044409	DAIMLERCHR SLER AG, DE	1	2008.02.09 (1R)	11/1998	8/2002
44	DM/044414	DAIMLERCHR SLER AG, DE	4	2008.02.20 (1R)	11/1998	8/2002
45	DM/044415	DAIMLERCHR SLER AG, DE	3	2008.02.20 (1R)	11/1998	8/2002

VII

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

În acest capitol sunt prezentate schimbările intervenite în situația juridică a cererilor și titlurilor de protecție: modificări ale denumirilor solicitanților / titularilor, ale adreselor acestora; date despre cererile retrase, respinse, decăzute din drepturi, repuse în termenele omise; titluri de protecție decăzute din drepturi, anulate, revalidate; date privind contractele de cesiune, licență și franchising; lista eratelor.

In this Chapter there are presented amendments produced in the legal state of the applications and titles of protection: amendments of the applicants / rightowners names, addresses thereof; data relating to the withdrawn, refused, forfeited, refiled in the omitted terms applications; forfeited, cancelled, revalidated titles of protection; data relating to the assignment, license and franchise agreements; the errata.

Lista modificărilor

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul depozitului, numărul titlului de protecție, numărul BOPI, datele inițiale, datele modificate

Nr. crt.	OPI	Nr. depozit	Nr. titlului de protecție	Nr. BOPI	Date inițiale	Date modificate
1	2	3	4	5	6	7
1	Brevete de invenție	94-0381 96-0097	1289 1535	8/1999 9/2000	(73) H.F. & PH. F. REEMTSMA GmbH, DE (73) H.F. & PH. F. REEMTSMA GmbH & Co, DE	(73) REEMTSMA Cigarettenfabriken GmbH, DE
2	Brevet de invenție	a 2001 0026	1997	9/2002	(73) Institutul de Cercetări pentru Pedologie, Agrochimie și Hidrologie "N. Dîmo", MD	(73) Întreprinderea de Stat - Institutul de Cercetări pentru Pedologie și Agrochimie "Nicolae Dîmo", MD
3	Mărci	005706 005708 005819	4517A 5112A 5313A	10/1996 4/1997 4/1997 11/1997 7/1997 1/1998	(730) Fabrica de vinuri „Stăuceni”, MD Str. Grățiești nr. 1, MD-2067, Stăuceni, Criuleni, Republica Moldova (730) Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova	(730) Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova (730) Departamentul Agroindustrial “Moldova-Vin”, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova
4	Marcă	006074	5327A	7/1997 1/1998	(730) Combinatul de vinuri „Ungheni-Vin”, S.A., MD MD-3641, Pârlița, Ungheni, Republica Moldova (730) Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova	(730) Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova (730) Departamentul Agroindustrial “Moldova-Vin”, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova
5	Mărci	006077 006078	5328A 5456A	5/1997 1/1998 10/1997 3/1998	(730) Întreprinderea Mixtă „Ciumai”, S.A., MD MD-8730, Vinogradovca, Taraclia, Republica Moldova (730) Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova	(730) Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova (730) Departamentul Agroindustrial “Moldova-Vin”, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova

1	2	3	4	5	6	7
6	Marcă	006776	5959A	3/1998 11/1998	(730) Societatea pe Acțiuni „Românești”, MD Str. Grățiești nr. 1, MD-3728, Românești, Strășeni, Republica Moldova (730) Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova	(730) Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova (730) Departamentul Agroindustrial “Moldova- Vin”, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova
7	Marcă	005941	5114	3/1997 11/1997	(730) Întreprinderea individuală M. M. Carimov, MD Str. Vasile Lupu nr. 1-A, MD-2400, Drochia, Republica Moldova (730) Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova	(730) Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova (730) Departamentul Agroindustrial “Moldova- Vin”, MD Bd. Ștefan cel Mare nr. 162, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova
8	Marcă	000081	320	1/1994 6/1994 9/1995	(730) S.A. Firma de Navigație „NEPTUN”, MD Str. Bucuriei nr. 12-a, Chișinău, Republica Moldova	(730) Societatea pe acțiuni Firma de Navigație „NEPTUN-M”, MD Str. Belinski nr. 101, MD-2039, Chișinău, Republica Moldova
9	Marcă	003430	2923	1/1996	(730) Procter & Gamble GmbH, DE Sulzbacher Str. 50, Schwalbach am Taunus, Germania	(730) Procter & Gamble Holding GmbH, DE Sulzbacher Strasse 40, 65824 Schwalbach am Taunus, Germania
10	Marcă	003109	2986	8/1995 2/1996	(730) Rorer International (Holdings) Inc., US (730) Rhone-Poulenc Rorer International (Holdings) Inc., US 103 Springer Building, 3411 Silverside Road, Wilmington, Delaware 19810, Statele Unite ale Americii	(730) Rhone-Poulenc Rorer International (Holdings) Inc., US (730) Rhone-Poulenc Rorer Inc., US (corporație organizată și existentă conform legilor statului Pennsylvania) 300 Somerset Corporate Blvd., Bridgewater, New Jersey 08807, Statele Unite ale Americii
11	Mărci	004414 004415 004416 004417 004418 004419	3296 3297 3298 3299 3300 3301	3/1996	(730) Chevron Corporation, US	(730) Chevron Texaco Corporation, US

		004605	4421	8/1996		
		004604	4550	4/1997		
				11/1996		
				4/1997		
12	Marcă	002740	3378	3/1996	(730) ROCKWELL AUTOMATION, CORPORATION, corporația statului Delaware, US 625 Liberty Avenue, Pittsburgh, Pennsylvania, Statele Unite ale Americii	(730) ROCKWELL AUTOMATION, INC., corporație organizată conform legilor statului Delaware, US 777 E. Wisconsin Avenue, Str. 1400, Milwaukee, Wisconsin 53202, Statele Unite ale Americii
13	Marcă	000075	4033	3/1995 11/1996	(730) BANCA COMERCIALĂ „COMERȚBANC” a Republicii Moldova, MD Str. Frunze nr. 63, MD-2001, Chișinău, Moldova	(730) COMERȚBANK S.A. Banca Comercială, MD Șos. Hîncești nr. 38 „A”, MD-2028, Chișinău, Republica Moldova
14	Marcă	005915	5689	2/1998 7/1998	(730) Societatea de producție și comerț „Progresul” S.A.	(730) Societatea de producție și comerț „Digrenta” S.A., MD
15	Marcă	004670	6159	9/1996 3/1999	(730) Întreprinderea mixtă ruso-italiană „Pronto-Moscova”, RU Pr. Volgograd nr. 2, 109147, Moscova, Federația Rusă	(730) „Pronto-Moscow Ltd.”, RU Volgogradsky prospect 2, 109316, Moscow, Federația Rusă
16	Mărci	009846	8315	6/2001 11/2001	(730) MAȘCAUȚAN, gospodărie țărănească, MD	(730) MAȘCAUȚAN-INDCOMAGRO S.R.L., MD
		009847	8316	- " -		
		009848	8352	7/2001 12/2001		
17	Marcă	010480	9077	4/2002 11/2002	(730) 8 A Tsar Osvoboditel Blvd., Sofia, 1000, Bulgaria	(730) 2 Kniaginia Maria Louisa Blvd., Business Centre TSUM, mun. Oborishte, Sofia BG-1000, Bulgaria
18	Marcă	003878	4368	4/1996 2/1997	(730) Str. Sarmizegetusa nr. 13, MD-2032, Chișinău, Republica Moldova	(730) Str. N. Zelinski nr. 15, MD-2038, Chișinău, Republica Moldova
19	Mărci	006517	5697	2/1998 7/1998	(730) Imperial Chemical House, Millbank, London, SW1P 3JF, Anglia	(730) 20 Manchester Square, London W1U 3AN, Anglia
		006703	5936	5/1998 11/1998		
		006704	5937	- " -		
20	Marcă	007211	7738	10/1998 1/2001	(730) Str. Uzinelor, nr. 10, bloc 2, MD-2063, Chișinău, Republica Moldova	(730) Str. Muncești nr. 29, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova

Lista contractelor de cesiune

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul și data depozitului, numărul titlului de protecție, numărul BOPI, date despre cedent, date despre cesionar, numărul și data înregistrării contractului

Nr. crt.	OPI	Nr. și data depozitului	Nr. titlului de protecție	Nr. BOPI	Date despre cedent	Date despre cesionar	Nr. și data înregistrării contractului
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Mărci	004884 1995.09.21 010427 2001.05.07	5772 8827	9/1998 7/2002	Fabrica de vinuri și coniacuri din Tiraspol "KVINT", MD Str. Lenin nr. 38, MD-3300, Tiraspol, Republica Moldova KVINT, fabrică de vinuri și coniacuri din Tiraspol, MD Str. Lenin nr. 38, MD-3300, Tiraspol, Republica Moldova	Î.M. "Lumea Aromelor" S.R.L., MD Str. Mitropolit Petru Movilă nr. 37, MD-2024, Chișinău, Republica Moldova	445 2003.02.14
2	Modele industriale	0143 1997.10.27 0146 1997.11.27 0156 1998.02.10 0244 1999.04.22 0247 1999.05.07	142 143 170 198 242	11/1998 5/1999 1/2002 1/2000 9/2000	Întreprinderea Mixtă Moldo-Rusă "West Worldwide Corp.", S.R.L., MD Str. Mihai Eminescu nr. 26, MD-4400, Călărași, Republica Moldova "West Worldwide Corp.", S.R.L., Întreprindere Mixtă Moldo-Rusă, MD Str. Mihai Eminescu nr. 26, MD-4400, Călărași, Republica Moldova "West Worldwide Corp.", S.R.L., Întreprindere Mixtă, MD Str. Mihai Eminescu nr. 26, MD-4400, Călărași, Republica Moldova Întreprinderea Mixtă (Moldo-Rusă) "West Worldwide Corp.", S.R.L., MD Str. Mihai Eminescu nr. 26, MD-4400, Călărași, Republica Moldova	Întreprinderea cu capital străin „DK-Intertrade” S.R.L., MD Str. Corolenco nr. 6, MD-5301, Vulcănești, Republica Moldova	473 2003.03.11
	Mărci	005696 1996.08.13 006439 1997.04.14 006440 1997.04.14 006441 1997.04.14	4876 5022 5023 5024	9/1997 10/1997	Întreprinderea Mixtă Moldo-Rusă "West Worldwide Corp.", S.R.L., MD Str. Mihai Eminescu nr. 26, MD-4400, Călărași, Republica Moldova		

		006442 1997.04.14	5025				
		005693 1996.08.13	5351	2/1998			
		006850 1997.07.22	5529	4/1998			
		006849 1997.07.22	5530				
		006848 1997.07.22	5531				
		006847 1997.07.22	5532				
		006846 1997.07.22	5533				
		006845 1997.07.22	5534				
		006843 1997.07.22	5535				
		006842 1997.07.22	5536				
		006841 1997.07.22	5537				
		006851 1997.07.22	5565	5/1998			
		006459 1997.04.17	5759	8/1998			
		006460 1997.04.17	5760				
		007362 1997.12.05	5762				
		007363 1997.12.05	5763				
		007364 1997.12.05	5764				
		007365 1997.12.05	5765				
		008585 1999.04.21	7247	5/2000	Întreprinderea Mixtă "West Worldwide Corp.", S.R.L., MD Str. Mihai Eminescu nr. 26, MD-4400, Călărași, Republica Moldova		
		008586 1999.04.21	7248				
		008151 1998.03.19	7543	10/2000	Societatea cu răspundere limitată "West Worldwide Corp.", S.R.L., MD Str. Mihai Eminescu nr. 26, MD-4400, Călărași, Republica Moldova		
3	Marcă	007602 1998.03.05	6460	6/1999 2/2003	Rhone-Poulenc Rorer Inc., US (corporație organizată și existentă conform legilor statului Pennsylvania) 300 Somerset	Aventis Holdings Inc., US 3711 Kennett Pike, Suite 200, Greenville, Delaware 19807, Statele Unite ale Americii	474 2003.03.11

					Corporate Blvd., Bridgewater, New Jersey 08807, Statele Unite ale Americii		
4	Mărci	001467 1994.04.26 002421 1994.06.14 002418 1994.06.14	1531 3366 3386	6/1995 7/2001 3/1996 7/2001	CHIVAS BROTHERS LIMITED, companie încorporată în conformitate cu legislația Scoției, Company No. 203488, GB 111/113 Renfrew Road, Paisley PA3 4DY, Scoția	CHIVAS BROTHERS (EUROPE) LIMITED, GB 111-113 Renfrew Road, Paisley, PA3 4DY, Regatul Unit	475 2003.03.26
5	Mărci	000346 1993.09.14 000339 1993.09.13 000873 1994.03.18 003164 1994.09.16 003165 1994.09.16 005308 1996.02.02 005447 1996.05.02	815 1035 2062 3708 3709 5057 5065	7/1994 9/1995 5/1996 10/1997	UDV (SJ) Limited, GB 8 Henrietta Place, London, W1G 0NB, Anglia, Regatul Unit	United Distillers & Vintners (SJ) B.V., NL Molenwerf 10-12, 1014 BG Amsterdam, Țările de Jos	476 2003.03.26
6	Mărci	000346 1993.09.14 000339 1993.09.13 000873 1994.03.18 003164 1994.09.16 003165 1994.09.16 005308 1996.02.02 005447 1996.05.02	815 1035 2062 3708 3709 5057 5065	7/1994 6/2002 9/1995 6/2002 5/1996 6/2002 10/1997 6/2002	United Distillers & Vintners (SJ) B.V., NL Molenwerf 10-12, 1014 BG Amsterdam, Țările de Jos	Guinness United Distillers & Vintners B.V., NL Molenwerf 10-12, 1014 BG Amsterdam, Țările de Jos	478 2003.04.02
7	Model indus- trial Cereri de înregis- trare a mărcilor	f 2002 0020 2002.02.14 007604 1998.03.10 007607 1998.03.10 007610 1998.03.10	426 - - -	12/2002 5/1998 3/2003	"West Worldwide Corp.", S.R.L., Întreprindere Mixtă Moldo-Rusă, MD Str. Mihai Eminescu 26, MD-4400, Călărași, Republica Moldova Întreprinderea Mixtă Moldo-Rusă "West Worldwide Corp.", S.R.L., MD Str. Mihai Eminescu, nr. 26, MD-4400,	"MOLDAGROVIN" S.R.L., MD Str. Corolenco nr. 6, Vulcănești, MD-5301, UTAG, Republica Moldova	479 2003.04.02

		007641 1998.03.17	-	1/1999 3/2003	Călărași, Republica Moldova		
		007642 1998.03.17	-				
		007643 1998.03.17	-				
		007649 1998.03.26	-				
		007672 1998.03.30	-				
		007753 1998.04.23	-	2/1999 3/2003			
		007754 1998.04.23	-				
		007755 1998.04.23	-				
		007756 1998.04.23	-				
		007873 1998.06.05	-	3/1999 3/2003			
		008047 1998.07.28	-				
		011081 2002.02.14	-	3/2003 1/2003	"West Worldwide Corp.", S.R.L., întreprindere mixtă, MD Str. Mihai Eminescu nr. 26, MD-4400, Călărași, Republica Moldova		
		011085 2002.02.14	-	-	Întreprindere mixtă "West Worldwide Corp.", S.R.L., MD		
		001089 2002.02.14	-	-	Str. Mihai Eminescu, nr. 26, MD-4400, Călărași, Republica Moldova		
	Mărci	011080 2002.02.14	9413	12/2002	"West Worldwide Corp.", S.R.L., întreprindere mixtă, MD		
		011082 2002.02.14	9414		Str. Mihai Eminescu nr. 26, MD-4400, Călărași, Republica Moldova		
		011084 2002.02.14	9416				
		011086 2002.02.14	9417				
		011087 2002.02.14	9418				
		011088 2002.02.14	9419				
		011090 2002.02.14	9420				
8	Model indus- trial	0150 1998.02.06	127	5/1998	Întreprinderea tehnică-științifică „OENO CONSULTING”, MD Str. Tighina nr. 42, MD-2001, Chișinău, Republica Moldova	ÎCS „Wine International Project” S.R.L., MD Str. Mihai Eminescu nr. 5, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova	480 2003.04.02

Lista contractelor de licență

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul și data depozitului, numărul titlului de protecție, numărul BOPI, date despre licențiator, date despre licențiat, informații privind contractul de licență, numărul și data înregistrării contractului

Nr. crt.	OPI	Nr. și data depozitului	Nr. titlului de protecție	Nr. BOPI	Licențiator	Licențiat	Informații privind contractul de licență	Nr. și data înregistrării contractului
1	Marcă	-	IR 732339	-	(730) „BOUYGUES” S.A., FR 90, Avenue des Champs Elysées, 75008 Paris, Franța	(730) „BOUYGUES CONSTRUC- TION” S.A., FR 1, Avenue Eugène Freyssinet, 78280 Guyancourt, Franța	1. Licență exclusivă. 2. Termenul de acțiune a contractului - durata de valabilitate a mărcii. 3. Teritoriul de acțiune - Republica Moldova.	477 2003.03.26

Lista contractelor de gaj

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul și data depozitului, numărul titlului de protecție, numărul BOPI, date despre debitorul gajist, date despre creditorul gajist, numărul și data înregistrării contractului

Nr. crt.	OPI	Nr. și data depozitului	Nr. titlului de protecție	Nr. BOPI	Date despre debitorul gajist	Date despre creditorul gajist	Nr. și data înregistrării contractului
1	Mărci	006603 1997.05.22 006604 1997.05.22	5264 5360	1/1998 2/1998	Banca Comercială „Moldova Agroindbank” S.A., MD Str. Cosmonauților nr. 9, MD-2006, Chișinău, Republica Moldova	Banca Europeană pentru Reconstrucție și Dezvoltare, Marea Britanie One Exchange Square, London EC2A JN, Marea Britanie	1 2002.06.28
2	Marcă	008022 1998.12. 02	6058	8/1998	Titov Mihail, MD Str. A. Pușkin nr. 44, ap. 41, MD-2005, Chișinău, Republica Moldova	Banca Comercială „Moldova Agroindbank” S.A., MD Str. Miron Costin nr. 9, MD-2005, Chișinău, Republica Moldova	2 2002.10.18

Lista cererilor de înregistrare a mărcilor respinse

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul depozitului, data depozitului, data respingerii cererii, numărul BOPI în care a fost publicată cererea de înregistrare a mărcii

Nr. crt.	(210) Nr. depozit	(220) Data depozit	Data respingerii	Nr. BOPI
1	009349	2000.06.05	2002.11.26	-
2	009449	2000.07.03	2001.12.20	-
3	009524	2000.07.31	2003.01.27	-
4	010029	2001.01.03	2002.12.18	-
5	010169	2001.04.18	2002.10.16	-
6	010300	2001.05.30	2003.01.31	-
7	010301	2001.05.30	2003.01.31	-
8	010302	2001.05.30	2003.01.31	-
9	010303	2001.05.30	2003.01.31	-
10	010304	2001.05.30	2002.09.26	-
11	010305	2001.05.30	2003.01.31	-
12	010309	2001.04.04	2003.02.10	-
13	010500	2001.08.01	2002.12.17	-
14	010502	2001.08.02	2002.11.26	-
15	010652	2001.09.21	2002.12.17	-
16	010716	2001.11.09	2002.11.11	-
17	010730	2001.11.15	2003.02.12	-
18	010890	2002.01.18	2002.12.02	-
19	011020	2002.02.12	2003.03.03	-
20	011116	2002.02.12	2002.12.26	-
21	011133	2002.03.21	2003.03.03	-

Lista cererilor de înregistrare a mărcilor retrase

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul depozitului, data depozitului, data retragerii cererii, numărul BOPI în care a fost publicată cererea de înregistrare a mărcii

Nr. crt.	(210) Nr. depozit	(220) Data depozit	Data retragerii	Nr. BOPI
1	009918	2001.01.10	2003.02.25	-
2	011616	2002.07.24	2003.02.04	-
3	012330	2003.01.15	2003.02.25	-
4	012350	2003.01.04	2003.02.03	-
5	012523	2003.02.18	2003.03.18	-

Lista duplicatelor certificatelor de înregistrare a mărcilor

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul certificatului, titularul, codul țării conform ST. 3 OMPI, data eliberării duplicatului

Nr. crt.	(111) Nr. certificatului	(730) Titular, cod ST. 3 OMPI	Data eliberării duplicatului
1	6125	DESIGN-BIROU, firmă științifico-cooperatistă de producție, MD	2003.02.20

Lista eratelor

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul depozitului, numărul titlului de protecție, numărul BOPI, datele care au fost publicate, datele corectate

Nr. crt.	OPI	Nr. depozit	Nr. BOPI	Publicat	Se va citi
1	Cerere de înregistrare a mărcii	010284	3/2002	(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor „MICRO ENTREPRISE BANK”.	(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementelor „MICRO ENTREPRISE”, „BANK”.
2	Cerere de înregistrare a mărcii	009561	11/2002	(730) BETEK BOYA VE KIMYA SANAYI A.Ş., TR Ankara Asfalti, Hüseyin, Çelik Sok. No. 9, Kozyatagi 81090 Bostanci, Istanbul, Turcia	(730) BETEK BOYA VE KIMYA SANAYI A.Ş., TR Ankara Asfalti, Hüseyin Çelik Sok. No. 9, Kozyatagi 81090 Bostanci, Istanbul, Turcia
3	Cerere de înregistrare a mărcii	011097	12/2002	-	(511) NCL (8)
4	Cerere de înregistrare a mărcii	011132	12/2002	-	(526) Dreptul exclusiv nu se extinde asupra elementului “EURO”.

5. În Regulamentul de aplicare a Legii nr. 461/1995 privind brevetele de invenție (în redacție nouă) din 2002 la Regula 65.6. fraza „conform regulii 65.2.,” se va citi „conform regulilor 65.3. și 65.4.,”.
5. В Положении о применении Закона № 461/1995 о патентах на изобретения (в новой редакции) 2002 г. в Правиле 65.6. слова «согласно правилу 65.2.,» заменить словами «согласно правилам 65.3. и 65.4.,».

**Lista certificatelor de înregistrare a modelelor de utilitate
a căror valabilitate nu a fost prelungită conform art. 29
al Regulamentului provizoriu cu privire la protecția
proprietății industriale în Republica Moldova din
1993.07.26**

Se publică următoarele date: numărul curent, titularul, codul țării conform ST. 3 OMPI, numărul
certificatului, numărul depozitului, data depozitului, data caducității

**Lista certificatelor de înregistrare a modelelor de utilitate
decăzute din drepturi prin neachitarea taxelor datorate
conform art. 70 al Regulamentului provizoriu cu privire la
protecția proprietății industriale în Republica Moldova din
1993.07.26**

Se publică următoarele date: numărul curent, titularul, codul țării conform ST. 3 OMPI, numărul
certificatului, numărul depozitului, data depozitului, data decăderii din drepturi

Revalidare

În baza hotărârii judecătorești definitive din 2002.08.30 este revalidată înregistrarea mărcii nr.
6986 „CLEOPATRA” cu drepturi depline din data depozitului 1997.05.30 și anulată hotărârea
Comisiei de Apel a AGEPI din 2001.08.02.

Lista contractelor de cesiune

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul și data depozitului, numărul titlului de protecție, numărul BOPI, date despre cedent, date despre cesionar, numărul și data înregistrării contractului

Lista contractelor de licență

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul și data depozitului, numărul titlului de protecție, numărul BOPI, date despre licențiator, date despre licențiat, informații privind contractul de licență, numărul și data înregistrării contractului

Lista contractelor de licență reziliate

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul și data depozitului, numărul titlului de protecție, numărul BOPI, date despre licențiator, date despre licențiat, informații privind contractul de licență, numărul și data înregistrării contractului

FC2A Lista cererilor

de brevet de invenție respinse

Se publică următoarele date: numărul curent, codul țării conform normei OMPI ST. 3, numărul depozitului, data depozitului, data respingerii cererii, numărul BOPI în care a fost publicată cererea de brevet de invenție

MG9A Decăderi prin neachitarea taxelor datorate conform art. 39(1) din Legea nr. 461/1995 privind brevetele de invenție

Se publică următoarele date: numărul curent, codul țării conform ST. 3 OMPI, numărul brevetului, codul tipului de document conform ST. 16 OMPI, clasele conform CIB, numărul depozitului, data depozitului, numărul BOPI în care a fost publicată hotărârea de acordare a brevetului

Lista mărcilor a căror înregistrare se anulează conform art. 27(1)b) din Legea privind mărcile și denumirile de origine a produselor

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul mărcii, denumirea titularului, codul țării conform ST. 3 OMPI, data anulării

Lista eratelor

Se publică următoarele date: numărul curent, obiectul de proprietate industrială, numărul depozitului, numărul titlului de protecție, numărul BOPI, datele care au fost publicate, datele corectate

MM9A Lista brevetelor de invenție a căror valabilitate a încetat înainte de termen prin neachitarea taxei de menținere în vigoare a brevetului, conform art. 30(c) din Legea nr. 461/1995 (situația la 2002.12.01)

Se publică următoarele date: numărul curent, titular, codul țării conform normei ST. 3 OMPI, numărul brevetului, numărul depozitului, data depozitului, data încetării valabilității

VIII

Contestații examinate la Comisia de Apel a AGEPI

În acest compartiment sunt publicate date vizând rezultatele examinării contestațiilor depuse la Comisia de Apel a AGEPI.

Conform Regulamentului Comisiei de Apel a Agenției de Stat pentru Protecția Proprietății Industriale a Republicii Moldova, orice decizie referitoare la protecția obiectelor de proprietate industrială poate fi contestată de către solicitanți/titulari (nemijlocit sau prin reprezentanții în proprietatea industrială) sau de către persoane terțe.

In this compartment there are published data providing the results of objections filed with the Appeal Board of AGEPI.

According to the Regulations of the Appeals Board of the State Agency on Industrial Property Protection of the Republic of Moldova any decision referred to the protection of industrial property objects can be opposed by the applicants/owners (directly or by professional representatives in industrial property) or by third parties.

Lista contestațiilor examinate la Comisia de Apel a AGEPI în martie 2002

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul și data depozitului, solicitantul sau titularul, numărul și denumirea titlului de protecție, data depunerii și obiectul contestației, contestatarul, data examinării contestației, rezultatul examinării contestației

Nr. crt.	Nr. și data depozitului	Solicitant / Titular	Nr. și denumirea titlului de protecție	Data depunerii și obiectul contestației	Contestatarul	Data examinării contestației	Rezultatul examinării contestației
1	2	3	4	5	6	7	8
1	006078 1996.12.23	S.A. de tip închis "Ciurmai", MD	5456 AURIU	2002.03.18 Împotriva înregistrării mărcii.	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova	2002.03.27	Contestația a fost satisfăcută. Se anulează înregistrarea mărcii pentru produsele din clasa 33, cu excepția vinurilor, transmise Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare prin hotărârea Comisiei de Apel din 2002.02.15.
2	006077 1996.12.23	S.A. de tip închis "Ciurmai", MD	5328 Purpuriu	2002.03.18 Împotriva înregistrării mărcii.	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova	2002.03.27	Contestația a fost satisfăcută. Se anulează înregistrarea mărcii pentru produsele din clasa 33, cu excepția vinurilor, transmise Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare prin hotărârea Comisiei de Apel din 2002.02.15.
3	006776 1997.07.07	S.A. Românești, MD	5959 Trandafirul Moldovei	2002.03.18 Împotriva înregistrării mărcii.	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova	2002.03.27	Contestația a fost satisfăcută. Se anulează înregistrarea mărcii pentru produsele din clasa 33, cu excepția vinurilor, transmise Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare prin hotărârea Comisiei de Apel din 2002.02.15.
4	003529 1994.12.13	S.A. "Noroc", MD	3862 NOROC	2002.03.18 Împotriva înregistrării mărcii.	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova	2002.03.27	Contestația a fost satisfăcută. Se anulează înregistrarea mărcii pentru produsele din clasa 33, cu excepția vinurilor, transmise Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare prin hotărârea Comisiei de Apel din 2002.02.15.
5	006074 1996.12.24	Combinatul de Vinuri "Ungheni", MD	5327 Zemfira	2002.03.18 Împotriva înregistrării mărcii.	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova	2002.03.27	Contestația a fost satisfăcută. Se anulează înregistrarea mărcii pentru produsele din clasa 33, cu excepția vinurilor, transmise Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare prin hotărârea Comisiei de Apel din 2002.02.15.

1	2	3	4	5	6	7	8
6	005708 1996.08.14	Fabrica de Vinuri "Stăuceni", MD	5112 Floare	2002.03.18 Împotriva înregistrării mărcii.	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova	2002.03.27	Contestația a fost satisfăcută. Se anulează înregistrarea mărcii pentru produsele din clasa 33, cu excepția vinurilor, transmise Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare prin hotărârea Comisiei de Apel din 2002.02.15.
7	005819 1996.10.01	Fabrica de Vinuri "Stăuceni", MD	5313 Нежность	2002.03.18 Împotriva înregistrării mărcii.	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova	2002.03.27	Contestația a fost satisfăcută. Se anulează înregistrarea mărcii pentru produsele din clasa 33, cu excepția vinurilor, transmise Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare prin hotărârea Comisiei de Apel din 2002.02.15.
8	005706 1996.08.14	Fabrica de Vinuri "Stăuceni", MD	4517 Izvoarăș	2002.03.18 Împotriva înregistrării mărcii.	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova	2002.03.27	Contestația a fost satisfăcută. Se anulează înregistrarea mărcii pentru produsele din clasa 33, cu excepția vinurilor, transmise Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare prin hotărârea Comisiei de Apel din 2002.02.15.

Lista contestațiilor examinate la Comisia de Apel a AGEPI în martie 2003

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul și data depozitului, solicitantul sau titularul, numărul și denumirea titlului de protecție, data depunerii și obiectul contestației, contestatarul, data examinării contestației, rezultatul examinării contestației

Nr. crt.	Nr. și data depozitului	Solicitant / Titular	Nr. și denumirea titlului de protecție	Data depunerii și obiectul contestației	Contesta- tarul	Data examinării contestației	Rezultatul examinării contestației
1	2	3	4	5	6	7	8
1	IR 706290 1999.01.21	Olive Line International, S.L., ES	Маэстро дэ Олива	2003.01.31 Împotriva refuzului definitiv de a acorda protecție juridică mărcii.	Olive Line International, S.L., ES	2003.03.10	Contestația a fost respinsă. Decizia Direcției Mărci și Modele Industriale din 2002.09.16 se menține în vigoare.
2	010228 2001.05.04	Warszawskie Zakłady Farmaceutyczne „POLFA”, PL	9146 COAPA- RIN Na	2002.04.05 Împotriva înregistrării mărcii.	BIOFAR MA, FR	2003.03.10	Contestația a fost respinsă. Decizia Direcției Mărci și Modele Industriale din 2002.12.02 privind înregistrarea mărcii „COAPARIN Na” se menține în vigoare.

1	2	3	4	5	6	7	8
3	a 2001 0045 2001.02.07	Socolov Valeriu, MD	--- Cazan de încălzit apă cu gaz	2003.01.29 Împotriva hotărârii de respingere a cererii de brevet de inventie.	Socolov Valeriu, MD	2003.03.10	Contestația a fost respinsă. Se menține în vigoare hotărârea Direcției Invenții nr. 3224 din 2002.11.22 de respingere a cererii de brevet de invenție „Cazan de încălzit apă cu gaz”.
4	a 2001 0303 2001.09.17	Ciubotaru Ion, MD	--- Instalație pentru tratarea termică a produ- selor alimen- tare	2003.01.11 Împotriva hotărârii de respingere a cererii de brevet de inventie.	Ciubotaru Ion, MD	2003.03.10	Contestația a fost respinsă. Se menține în vigoare hotărârea Direcției Invenții nr. 3236 din 2002.11.29 de respingere a cererii de brevet de invenție „Instalație pentru tratarea termică a produselor alimentare”.

X

Materiale de informare din domeniul proprietății intelectuale

Capitolul inserează informații privind protecția proprietății intelectuale în Republica Moldova, texte ale convențiilor și tratatelor internaționale la care Republica Moldova este parte, ale acordurilor regionale și bilaterale; regulamente, instrucțiuni, clasificări, norme ale OMPI; alte materiale de informare din domeniul protecției proprietății intelectuale.

The Chapter inserts information on intellectual property protection in the Republic of Moldova, texts of the international conventions and treaties to which the Republic of Moldova is party, of the regional and bilateral agreements; regulations, instructions, classifications, the WIPO standards; other information materials in the field of intellectual property protection.

OMPI informează

Statele-membre au propus candidatura dr. Kamil Idris pentru exercitarea celui de-al doilea mandat la postul de Director General al OMPI

La **24-25 martie** curent unul dintre organele centrale de decizie ale Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală (OMPI) s-a întrunit și a hotărât în unanimitate să înainteze candidatura dr. Kamil Idris la postul de Director General al OMPI pentru încă 6 ani. Comitetul Coordonator urma să prezinte această propunere spre aprobare Adunării Generale a OMPI, a cărei sesiune extraordinară este preconizată pentru 26-27 mai curent. Actualul mandat al dr. Kamil Idris expiră la sfârșitul lunii noiembrie 2003.

Reprezentanții statelor-membre au menționat că dr. Kamil Idris în calitate de Director General al OMPI a desfășurat o activitate eficientă și dinamică, OMPI devenind organizație modernă cu activități transparente și de anvergură în domeniul protecției proprietății intelectuale. S-a menționat aportul

dr. Kamil Idris în modernizarea și uniformizarea cu succes a metodelor de lucru ale organizației prin introducerea unei strategii de deschidere / receptivitate, a transparenței și planificării bugetare bazată pe rezultate reale, implementarea soluțiilor tehnologice, de exemplu, automatizarea PCT sau a proiectului „IMPACT”. OMPI a devenit un for unde pot fi abordate subiecte de importanță și interes comun pentru toți membrii, în special, pentru țările în curs de dezvoltare. De asemenea, reprezentanții statelor-membre și-au exprimat susținerea politicii organizatorice a dr. Kamil Idris privind perfecționarea particularităților tradiționale de protecție și promovarea proprietății intelectuale – instrument de bază al dezvoltării social-economice a statelor, extinderea activităților în astfel de domenii publice, cum ar fi cunoștințele tradiționale, procedurile de soluționare alternativă a disputelor etc.

* * * * *

O nouă apariție editorială

La Organizația Mondială de Proprietate Intelectuală (OMPI) a apărut o nouă publicație intitulată „**Proprietatea intelectuală - un instrument forte în dezvoltarea economică**”, semnată de dr. Kamil Idris, Director General al OMPI. Publicația conține 377 de pagini și dezvăluie modalitățile prin care țările pot utiliza sistemul de proprietate intelectuală pentru aplicarea în practică a valorilor intangibile, cum ar fi inventivitatea, creativitatea și cunoștințele în dezvoltarea economică, și subliniază importanța strategică a sistemului de proprietate intelectuală în dezvoltarea economică, în special a țărilor în curs de dezvoltare.

Autorul descrie evoluția proprietății intelectuale din perioada renașterii în Italia de Nord până la momentul actual, când cunoștințele în domeniul economiei sunt un element-cheie în crearea bunurilor, prezintă exemple de dezvoltare economică prin utilizarea proprietății intelectuale (de exemplu, încurajarea investițiilor în cercetare și dezvoltare, atragerea investițiilor străine).

Cartea relevă interacțiunea business-ului cu sistemul de brevete în toate țările, scoate în evidență caracterul evolutiv al sistemului de proprietate intelectuală, de exemplu, valoarea potențială a cunoștințelor tradiționale și a folclorului. Unul dintre obiectivele de importanță majoră este considerat Programul OMPI în domeniul brevetelor. Dl. Kamil Idris propune inițierea discuțiilor privind dezvoltarea unui proiect strategic pentru evoluția de perspectivă a sistemului internațional de brevete.

Este prezentat conceptul de consolidare a proprietății intelectuale și rolul OMPI în realizarea acestuia. „Unul dintre obiectivele primare ale OMPI în implementarea strategiei de consolidare a PI este stabilirea unei comunități mondiale, formată din persoane fizice și juridice, guverne și utilizatori activi ai PI și sistemelor de susținere a PI ca instrumente forte în facilitarea dezvoltării economiilor bazate pe cunoștințe. Astfel va spori contribuția la bunăstarea culturală, economică și socială a națiunilor”, menționează dr. Kamil Idris.

Prețul publicației este de 65 franci elvețieni.

Numărul publicației OMPI: 888

ISBN 92-805-1113-0

Cartea poate fi comandată on-line: www.wipo.int/ebookshop

sau

WIPO

Marketing and Distribution Section, 34

Chemin des Colombettes, Ch-1211

Geneva 20, Switzerland

* * * * *

La **17 februarie 2003** Guvernul Republicii Kârgâzstan (al 31-lea stat) a depus instrumentele de aderare la Aranjamentul de la Haga privind depozitul internațional de desene și modele industriale din 6 noiembrie 1925, revizuit la Haga la 28 noiembrie 1960 (“Actul de la Haga (1960)”) și completat la Stockholm la 14 iulie 1967 (“Actul (complementar) de la Stockholm (1967)”) și modificat la 28 septembrie 1979.

Actul de la Haga este în vigoare cu privire la Republica Kârgâzstan cu începere de la 17 martie curent.

La aceeași dată au intrat în vigoare cu privire la Republica Kârgâzstan prevederile articolelor 1-7 ale Actului (complementar) de la Stockholm, Republica Kârgâzstan devenind membru al Uniunii de la Haga.

La **31 martie 2003** Guvernul Ucrainei a depus instrumentele de aderare la Tratatul privind dreptul brevetelor (PLT).

Tratatul va fi în vigoare cu privire la Ucraina, când numărul necesar de ratificări sau aderări va fi atins în conformitate cu art. 21(1) al Tratatului menționat.

Общая информация

Официальный бюллетень промышленной собственности содержит разнообразную информацию. Специальные главы посвящены изобретениям, сортам растений, полезным моделям, товарным знакам, наименованиям мест происхождения товаров, промышленным моделям и рисункам. Пользователи этой информации смогут проследить юридическое положение заявок на получение охраны, запатентованных и зарегистрированных объектов промышленной собственности на территории Республики Молдова. Бюллетень содержит специализированные ежемесячные и полугодовые указатели. В Бюллетене публикуются официальные документы, положения, международные соглашения, двусторонние договоры, нормы и стандарты в данной области и т.д.

Желающие могут воспользоваться страницами Бюллетеня для рекламирования объектов промышленной собственности и другой деятельности.

Официальный бюллетень промышленной собственности можно приобрести в Государственном агентстве по охране промышленной собственности, ул. Андрей Догă 24/1, цена одного экземпляра - 20 лей.

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

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

I

Изобретения

Правовая охрана изобретений в Республике Молдова обеспечивается на основе Закона о патентах на изобретения № 461-XIII от 18 мая 1995 г., измененного и дополненного на основании Закона № 788 от 26.03.1996 г., Закона № 1079-XIV от 23.06.2000 г. и Закона № 1446-XV от 08.11.2002 г.

В соответствии с этим Законом, патенты на изобретения выдаются AGEPI и удостоверяют приоритет, авторство и исключительное право патентообладателей на изобретения. Изобретение патентоспособно, если оно является новым, имеет изобретательский уровень и промышленно применимо.

Заявка на выдачу патента подается в Агентство лицом, которому принадлежит право на получение патента, лично или через представителя в области промышленной собственности и должна содержать документы, предусмотренные в ст. 10 (2), (3) данного Закона.

В BOPI публикуются заявки на изобретения, изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов, и выданные патенты на изобретения согласно национальной процедуре.

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

- (11) Номер патента
- (13) Код вида документа в соответствии со Стандартом ST. 16 ВОИС
- (21) Номер заявки
- (22) Дата подачи заявки
- (23) Дата выставочного приоритета
- (31) Номер приоритетной заявки
- (32) Дата подачи приоритетной заявки
- (33) Страна приоритетной заявки, код в соответствии со стандартом ST. 3 ВОИС
- (41) Дата публикации заявки: номер BOP1 и год
- (45) Дата публикации решения о выдаче патента: номер BOP1 и год
- (48) Дата публикации скорректированной заявки/ скорректированного патентного документа
- (51) Международная патентная классификация
- (54) Название изобретения
- (56) Перечень патентов-аналогов
- (57) Реферат или формула изобретения
- (62) Номер и дата подачи более ранней заявки, из которой выделен настоящий документ
- (71) Имя заявителя (заявителей), код страны в соответствии со стандартом ST. 3 ВОИС
- (72) Имя изобретателя (изобретателей), код страны в соответствии со стандартом ST. 3 ВОИС
- (73) Имя патентовладельца (патентовладельцев), код страны в соответствии со стандартом ST. 3 ВОИС
- (74) Имя представителя в области промышленной собственности
- (85) Дата перехода к национальной процедуре в соответствии с РСТ
- (86) Международная заявка (региональная или РСТ): номер и дата
- (87) Международная публикация (региональная или РСТ): номер и дата
- (10)* Охраняемый документ бывшего СССР (словесное обозначение вида документа, № документа, код страны)
- (30)* Приоритетные данные заявок, зарегистрированных в Патентном Ведомстве бывшего СССР (№ документа, дата подачи заявки, код страны)

**МЕЖДУНАРОДНАЯ ПАТЕНТНАЯ
КЛАССИФИКАЦИЯ**

- A - Удовлетворение жизненных потребностей человека
- B - Различные технологические процессы. Транспортирование
- C - Химия и металлургия
- D - Текстиль и бумага
- E - Строительство
- F - Механика. Освещение. Отопление. Оружие. Взрывные работы
- G - Физика
- H - Электричество

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

- 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 публикации: 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 за публикациями 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 за публикацией 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 за публикацией с кодом F1, F2).

**КОДЫ ВОИС ДЛЯ КОДИРОВАНИЯ ЗАГОЛОВКОВ ИНФОРМАЦИИ,
ОТНОСЯЩЕЙСЯ К ИЗОБРЕТЕНИЯМ, ПУБЛИКУЕМОЙ В ОФИЦИАЛЬНОМ БЮЛЛЕТЕНЕ
В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТОМ ST. 17**

AZ1A	Нумерационный указатель поданных заявок на патенты на изобретения	FF9A	Заявки на патенты на изобретения, по которым приняты решения о выдаче патента
AZ1A	Систематический указатель поданных заявок на патенты на изобретения	FF9A	Нумерационный указатель заявок на изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов (полугодовой)
AZ1A	Именной указатель поданных заявок на патенты на изобретения	FF9A	Систематический указатель заявок на изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов (полугодовой)
BZ9A	Опубликованные заявки на патенты на изобретения	FF9A	Именной указатель авторов изобретений по заявкам, по которым приняты решения о выдаче патентов (полугодовой)
BZ9A	Нумерационный указатель опубликованных заявок на патенты на изобретения (полугодовой)	FF9A	Именной указатель владельцев патентов на изобретения, по заявкам на которые приняты решения о выдаче патентов (полугодовой)
BZ9A	Систематический указатель опубликованных заявок на патенты на изобретения (полугодовой)	FG9A	Перечень выданных патентов на изобретения
BZ9A	Именной указатель опубликованных заявок на патенты на изобретения (полугодовой)		

BZ9A Заявки на изобретения

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

Описания к заявкам на патенты на изобретения, рефераты которых опубликованы в BOPI, находятся в читальном зале библиотеки AGEPI, общедоступны для ознакомления, а за дополнительную плату могут быть заказаны их копии.

Сведения о международных заявках, зарегистрированных в соответствии с Договором о патентной кооперации (PCT), участницей которого является Республика Молдова, публикуются на английском языке в еженедельнике PCT GAZETTE. В еженедельнике, изданном на электронном носителе, приводятся библиографические данные, реферат и, если необходимо, чертеж. Еженедельник общедоступен в библиотеке AGEPI. Описания к международным заявкам на патенты на изобретения, рефераты которых опубликованы в PCT GAZETTE, находятся в читальном зале библиотеки AGEPI, общедоступны для ознакомления, а за дополнительную плату могут быть заказаны их копии.

Сведения о заявках на выдачу евразийских патентов в соответствии с Евразийской патентной конвенцией, участницей которой является Республика Молдова, публикуются на русском языке в Бюллетене Евразийского патентного ведомства. В Бюллетене приводятся библиографические данные, реферат и, если необходимо, чертеж. Бюллетень общедоступен в библиотеке AGEPI. Описания к евразийским заявкам и патентам на изобретения находятся в фонде библиотеки AGEPI.

(21) **а 2001 0097 (13) А**(54) **Способ увеличения количества семян перца**

(57) Изобретение относится к сельскому хозяйству, в частности к селекции и семеноводству. Способ увеличения количества семян перца включает замачивание семян перед посевом в 0,00001 мас.% водном растворе стероидного гликозида 3-О-[β-D-глюкопиранозил(1→2)]-[β-D-глюкопиранозил(1→3)]-β-D-глюкопиранозил(1→4)]-β-D-галактопиранозид[(25R)-5α-фуростан-2α,3β,22α,26-тетраол]-26-О-β-D-глюкопиранозида в течение 12 часов. Результат изобретения состоит в повышении семенной продуктивности перца на 40%.

П. формулы: 1

(21) **а 2001 0242 (13) А**(54) **Способ стимулирования роста пушных зверей**

(57) Изобретение относится к зоотехнии, в частности к способу стимулирования роста пушных зверей. Способ стимулирования роста пушных зверей включает добавление в корм животным культуральной жидкости стрептомицета *S. massasporeus* 36, которую вводят в корм один раз в день в течение месяца из расчета: в первую декаду - по 0,8...1,2 мл, во вторую декаду - по 1,3...1,7 мл, в третью декаду - по 1,8...2,2 мл на порцию корма. Результат изобретения состоит в увеличении прироста живой массы пушных зверей.

П. формулы: 1

(21) **а 2002 0154 (13) А**

(54) **Способ нанесения покрытия из антибиотика на тела с взаимосвязанными между собой микропустотами, тело с покрытием, нанесенным данным способом, и его использование**

(57) Способ отличается тем, что в микропустоты неметаллических тел вводят водный раствор 1, содержащий, по меньшей мере, один легкорастворимый в воде антибиотик из

группы аминогликозидов, тетрациклинов, линкозамидов, 4-хинолонов, и затем водный раствор 2, содержащий, по меньшей мере, один легкорастворимый в воде амфифильный компонент из группы алкилсульфатов, алкилсульфонатов, алкиларилсульфатов, диалкиларилсульфатов, алкиларилсульфонатов, диалкиларилсульфонатов, циклоалкилсульфатов, циклоалкилсульфонатов, алкилциклоалкилсульфатов и в интервале между введением растворов 1 и 2 воду в основном удаляют путем испарения и/или выпаривания, таким образом из компонентов растворов 1 и 2 в микропустотах формируется малорастворимое в воде отложение.

П. формулы: 26

(21) **а 2001 0226 (13) А**

(54) **Штамм бактерий *Rhizobium phaseoli* CNM RB-04 - фиксатор азота фасоли**

(57) Изобретение относится к биотехнологии, в частности к штамму бактерии *Rhizobium phaseoli*, который может быть использован в сельском хозяйстве в качестве удобрения. Штамм *Rhizobium phaseoli* был выделен из больших клубеньков светло-розового цвета, собранных с корней фасоли, выращенной на типичном черноземе в центральной зоне Республики Молдова, сектора Яловень, уезда Кишинэу.

Штамм *Rhizobium phaseoli* депонирован в Национальной коллекции микроорганизмов (Институт микробиологии АН РМ) под номером CNM RB-04.

Результат изобретения состоит в увеличении активности азотфиксации корневой системы фасоли и в повышении ее продуктивности.

П. формулы: 1

(21) **а 2001 0302 (13) А**

(54) **Штамм *Aspergillus niger* - источник липолитических ферментов**

(57) Изобретение относится к биотехнологии, в частности к штамму грибов *Aspergillus niger*, который может быть использован в

микробиологической промышленности для получения липолитических ферментов.

Штамм *Aspergillus niger* депонирован в Национальной коллекции микроорганизмов (Институт микробиологии АН РМ) под номером CNM FD 01 и является источником липолитических ферментов.

Результат изобретения состоит в повышении активности липолитических ферментов.

П. формулы: 1

(21) **а 2001 0014 (13) А**

(54) **Водяное колесо с электрогенератором**

(57) Изобретение относится к гидравлическим машинам, в частности к установкам для преобразования энергии потока воды в электрическую энергию.

Водяное колесо состоит из обода, емкостей, брусьев, опорных элементов, вала и опор. Емкости установлены на ободе. Опорные элементы прикреплены к валу. Вал смонтирован на двух опорах и соединен с электрогенератором через силовой агрегат. В верхней и нижней части водяного колеса смонтированы ванны для сбора жидкости. Жидкость направляется к емкостям через трубопровод, присоединенный ко дну ванны. Регулирование потока воды осуществляется через регистр. Водяное колесо передает вращение электрогенератору. Достигая определенного положения, жид-

кость удаляется поочередно из емкостей и попадает в нижнюю ванну. Жидкость, накопленная в нижней ванне, перекачивается через трубопроводы в верхнюю ванну.

Результат заключается в автономном производстве электрической энергии.

П. формулы: 1

Фиг.: 2

(21) **а 2001 0168 (13) А**

(54) **Электрический кабель**

(57) Изобретение относится к электротехнике, в частности к кабельной технике, и может быть использовано для передачи и распределения электрической энергии в электрических сетях постоянного и переменного тока.

Электрический кабель содержит центральный проводник с изоляционным покрытием и наружный проводник, содержащий множество тонких неизолированных проводов, наложенных равномерно на изоляцию центрального проводника методом закручивания в разных направлениях и покрытый также слоем изоляционного материала. Поперечные сечения центрального и наружного проводников одинаковы.

Электрический кабель дополнительно содержит стальной канат.

П. формулы: 1

Фиг.: 2

FF9A Изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов

Любое заинтересованное лицо вправе подать в AGEPI в письменном виде мотивированное ходатайство о полном или частичном аннулировании решения о выдаче патента в течение 6 месяцев с 30 апреля 2003 г., если не было выполнено хотя бы одно из условий, предусмотренных статьями 4-8 Закона о патентах на изобретения № 461-XIII от 18 мая 1995 г., измененного и дополненного на основании Закона № 788 от 26.03.1996 г., Закона № 1079-XIV от 23.06.2000 г. и Закона № 1446-XV от 08.11.2002 г.

(11) **2132 (13) F2**(54) **Культиватор для обработки почвы в рядах многолетних насаждений**

(57) Изобретение относится к области сельскохозяйственного машиностроения, в частности к машинам для обработки почвы в рядах многолетних насаждений.

Культиватор для обработки почвы в рядах многолетних насаждений содержит раму с опорными колесами, смонтированные на ней центральные стрелчатые лапы, а также боковые поворотные лапы, каждая из которых жестко закреплена на стойке и связана с гидросистемой, включающей гидрораспределитель со щупом и гидроцилиндр. На каждой стойке дополнительно жестко закреплён одним концом поворотный рычаг, другой конец которого шарнирно смонтирован на раме, причём гидрораспределитель и шарнир штока гидроцилиндра установлены на поворотном рычаге в его средней части.

П. формулы: 1

Фиг.: 4

Устройство для тепловой обработки пищевых продуктов содержит снабженный ручками кожух, в верхней части стенки которого установлен штуцер, а также варочную емкость, размещенную в кожухе с зазором и скрепленную с ним. Дно кожуха выполнено перфорированным. В зазоре между боковыми стенками кожуха и варочной емкости размещен металловолоконный слой. Штуцер присоединен к полуму перфорированному кольцу, которое закреплено на наружной поверхности боковой стенки варочной емкости в ее верхней части, причём между полым кольцом и внутренней поверхностью стенки кожуха образован зазор. Варочная емкость выполнена с наружной отбортовкой, наружный диаметр кольцевого борта которой больше диаметра кожуха.

Результат состоит в повышении интенсификации нагрева и обеспечении равномерности распределения температуры по всей поверхности нагрева.

П. формулы: 5

Фиг.: 2

(11) **2133 (13) F1**(54) **Способ стимулирования роста табака**

(57) Изобретение относится к сельскому хозяйству, в частности к способу стимулирования роста табака.

Способ стимулирования роста табака включает внекорневую обработку растений 0,02 мас. % водным раствором гумата натрия в фазе 2...3 настоящих листьев, норма расхода раствора гумата натрия составляет 350...400 л/га.

Результат изобретения состоит в повышении урожайности листьев и увеличении выхода продукции высшего качества.

П. формулы: 1

(11) **2135 (13) F2**(54) **Метод диагностики травматического ретикулита**

(57) Изобретение относится к ветеринарии, а именно к ветеринарной диагностике и предназначено для выявления травмирующих инородных предметов в сетке крупного рогатого скота.

Сущность изобретения заключается в том, что осуществляют захват участка кожи в области подгрудка, ее удерживание в течение 30 сек, наблюдение за реакцией животного. В случае выявления болевой реакции диагностируют наличие травмирующих инородных предметов в сетке животного.

П. формулы: 1

Фиг.: 1

(11) **2134 (13) F1**(54) **Устройство для тепловой обработки пищевых продуктов**

(57) Изобретение относится к области общественного питания и быта, в частности к кухонному оборудованию, а именно, к посуде для тепловой обработки пищевых продуктов.

(11) **2136 (13) F1**(54) **Метод диагностики перинатальных церебральных поражений**

(57) Изобретение относится к медицине, в частности к детской неврологии.

Сущность изобретения состоит в том, что предлагается метод диагностики перинатальных церебральных поражений, который заключается в проведении клинического, параклинического обследования. Дополнительно, при параклиническом обследовании выполняют электропневмографию, по которой определяют частоту дыхания (FR), время выдыхательной (TIN), выдыхательной (TEN) фаз, время дыхательного цикла (TTN), амплитуду дыхания (AN), определяют коэффициент вариации времени дыхательного цикла (CVTTN), и кардиоинтервалографию, по которой определяют частоту сердечных сокращений (FCC), продолжительность электрической систолы (QT), вариационную разницу интервалов $RR_{\max} - RR_{\min}$ (DX). Затем вычисляют дискриминантную функцию (F) по следующей формуле:

$$F = -16,379 + 0,297 \cdot FR - 0,067 \cdot FCC + 7,804 \cdot TEN - 18,862 \cdot DX - 0,084 \cdot CVTTN + 31,000 \cdot QT - 1,876 \cdot AN + 9,378 \cdot (TIN/TTN).$$

В случае, когда $F > 0$, ребенок считается здоровым, а когда $F < 0$, у ребенка имеются перинатальные поражения.

П. формулы: 1

(11) **2137 (13) F1**

(54) **Метод препарирования зубов под адгезивные облицовки, изготовленные непрямым методом**

(57) Изобретение относится к реставрационной стоматологии.

Сущность изобретения заключается в том, что на вестибулярной поверхности зуба создают желобки глубиной 0,5 мм, соответствующие проксимальным границам адгезивной облицовки, удаляют эмаль вестибулярной поверхности зуба на глубину 0,3...0,6 мм. При этом, дополнительно в ее средней трети выполняют поперечную канавку глубиной 0,5...0,8 мм и шириной 0,5...1,0 мм или 1-2 ретенционные полости диаметром 0,5...1,0 мм и глубиной 0,5...0,8 мм, расположенные по центральной продольной оси зуба. Затем обрабатывают режущий край зуба.

П. формулы: 1

(11) **2138 (13) B1**

(54) **Медикаментозный препарат**

(57) Изобретение относится к растительным биоактивным медикаментозным препаратам, которые могут быть использованы для повышения лактации, лечения неврастения, физического и интеллектуального переутомления, а также для комплексного лечения сахарного диабета, миокардиодистрофии, бронхиальной астмы, гепатита и гастрита.

Сущность изобретения состоит в том, что медикаментозный препарат содержит лиофильный апилак, биомассу женьшеня, аскорбиновую кислоту, наполнители и вспомогательные вещества при следующем соотношении компонентов, г:

лиофильный апилак	0,0200...0,0300
биомасса женьшеня	0,0055...0,0065
аскорбиновая кислота	0,0200...0,0300
наполнители и вспомогательные вещества	остальное, для получения одной таблетки 0,3 г.

П. формулы: 1

(11) **2139 (13) B1**

(54) **Электрофильтр для жидкостей**

(57) Изобретение относится к очистке жидких диэлектриков, например, трансформаторного масла, растительного машинного масла, нефти, органических растворителей с различными нерастворимыми примесями (твердые частицы, капли, пыль и т.д.), и может быть использовано в энергетике, продовольственной промышленности, машиностроении, электротехнике, радиотехнике и в нефтехимической промышленности.

Сущность изобретения состоит в том, что электрофильтр содержит емкость 1 с патрубками подачи 2 и выхода 3, два электрода 4 и 5, между которыми размещена группа промежуточных электродов 6, изолированных посредством изоляторов 8 с двух сторон как между собой, так и от электрода 5, расположенного внизу емкости. Электрод 4, расположенный в верхней части емкости, снабжен перфорированным диэлектрическим покрытием.

П. формулы: 1

Фиг.: 1

(11) **2140 (13) B1**(54) **Шихта порошковой проволоки**

(57) Изобретение относится к области сварки электрической дугой и может быть использовано для механизированной сварки малоуглеродистых и низколегированных сталей, преимущественно на открытых площадках без дополнительной защиты. Сущность изобретения заключается в том, что предлагается шихта порошковой проволоки, содержащая в определенных соотношениях мрамор, плавиковый шпат, компоненты, содержащие двуокись титана и кремния, ферромарганец, алюминий, железный порошок, в которой в качестве компонентов, содержащих двуокись титана и кремния, используются концентрат ильменита и феррокремний соответственно.

П. формулы: 1

(11) **2141 (13) B2**(54) **Способ изготовления пустотных строительных камней**

(57) Изобретение относится к строительству, в частности, к способу изготовления пустотных строительных камней, который может быть использован при строительстве жилых домов, общественных зданий, агрозоотехнических сооружений и т.п. Способ изготовления пустотных строительных камней включает послойную заливку в формы бетонной смеси, вибропрессование после заливки каждого слоя и уплотнение с одновременным формированием пустот при помощи пуансонов после вибропрессования каждого слоя.

П. формулы: 1

(11) **2142 (13) B2**(54) **Подвеска транспортного средства**

(57) Изобретение относится к транспортным средствам, в частности к подвескам. Подвеска включает цилиндры (1, 2), прикрепленные к осям колес транспортного средства, штоки (5, 6) которых связаны посредством двух рычагов (7, 8) и двух односторонних муфт обгона с валами прецессионного дифференциала, пружины (3, 4), водило (18), на котором

установлен маховик (19), соединенное с валом генератора (21), питающего аккумуляторную батарею (22). Вертикальные перемещения штоков (5, 6) превращаются в качательные движения рычагов (7, 8). Посредством муфт обгона эти движения приводят в одностороннее вращение водило (18) дифференциала, обороты которого после мультипликации в дифференциале передаются генератору (21).

П. формулы: 1

Фиг.: 2

(11) **2143 (13) B2**(54) **Устройство для укупорки бутылок с жидкостями (варианты)**

(57) Изобретение относится к устройствам для укупорки бутылок с пищевыми или фармацевтическими жидкостями.

Устройство состоит из цилиндрического элемента (1) с донышком (2) и трубки (3), один конец которой помещен внутри цилиндрического элемента (1) и выполнен цельным с донышком (2) или жестко с ним соединен, а другой конец выполнен в виде усеченного конуса (4) с двумя кольцевыми каналами (6) и (7). Внутренняя поверхность цилиндрического элемента (1) может быть выполнена с резьбой (5). На внутренней поверхности трубки (3), соединенной с донышком (2), выполнен кольцевой канал (8). Трубка (3) укупорена пробкой (9), внешняя поверхность которой снабжена кольцевой кромкой (10), которая входит в кольцевой канал (8) трубки (3). Внутренняя часть донышка (2) может быть снабжена прокладкой (11) с отверстием (12), через которое проходит трубка (3).

Устройство может быть выполнено и в виде пробки которая помещается внутри горлышка бутылки.

Результат состоит в обеспечении возможности частичного или полного употребления жидкости из бутылки без необходимости поднятия ее вверх дном.

П. формулы: 4

Фиг.: 2

(11) **2144 (13) B2**(54) **Установка для электрохимической очистки сточных вод**

(57) Изобретение относится к установке для электрохимической очистки сточных вод от загрязнений, преимущественно гальванического производства и может быть использовано в различных отраслях промышленности в целях предотвращения выброса токсичных соединений в окружающую среду. Установка для электрохимической очистки сточных вод, согласно изобретению, содержит корпус с патрубком для отвода очищенной воды, внутри которого помещены анод и над ним движущийся катод. Катод выполнен из дисков с отверстиями в центре из абразивного металлизированного материала и снабжен герметически закрепленной крышкой с образованием пространства над катодом. Крышка катода снабжена патрубком для подачи сточной воды, внутри которого установлен инжектор. На крышке катода, подвешенной на противовесах, размещен эксцентриковый механизм, который обеспечивает возвратно-поступательное движение катода. Результат изобретения состоит в увеличении площади электродов и в обеспечении условий равномерного электрохимического растворения анода.

П. формулы: 4

Фиг.: 2

(11) **2145 (13) F1**(54) **Композиция для защиты бетона**

(57) Изобретение относится к строительным материалам, а именно к композиции для защиты бетона, которая может быть использована для отделки, изоляции и защиты бетонных и железобетонных конструкций предприятий пищевой промышленности.

Композиция включает следующие ингредиенты (в мас. %):

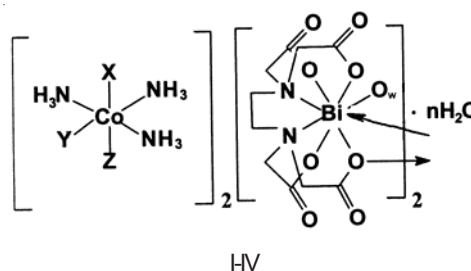
портландцемент	22,0 ... 24,0
кварцевый песок	56,0 ... 60,0
полуводный гипс	0,5 ... 0,7
лигносульфонат аммония	0,3 ... 0,5
бензоат калия	0,4 ... 0,6
вода	остальное.

Результат изобретения состоит в повышении плотности композиции, ее механической прочности, водонепроницаемости и адгезии к поверхности бетона, а также в обеспечении противокоррозионной защиты бетонных конструкций.

П. формулы: 1

(11) **2146 (13) B1**(54) **Диэлектрические материалы на основе гетероядерных координационных соединений кобальта(III) и висмута(III)**

(57) Изобретение относится к группе гетероядерных координационных соединений класса аминополикарбоксилатов висмута(III) с некоторыми *d*-элементами. Эти комплексы имеют высокие значения величин удельной электропроводности (ρ) и могут найти применение в электротехнике в качестве диэлектрических материалов. Сущность изобретения заключается в получении димеров тригидрата акваэтилендиаминтетраацетатовисмутат(III)1,6-[динитротетрааминкобальта(III)], акваэтилендиаминтетраацетатовисмутат(III)1,2-[динитротетрааминкобальта(III)], тригидрата этилендиаминтетраацетатовисмутат(III) карбонатотетрааминкобальта(III) и дигидратаэтилендиаминтетраацетатовисмутат(III) оксалатотетрааминкобальта(III) общей формулы:



где $X = NO_2(I, II)$, $1/2CO_3(III)$, $1/2C_2O_4(IV)$; $Y = NH_3(I)$, $NO_2(II)$, $1/2CO_3(III)$, $1/2C_2O_4(IV)$; $Z = NO_2(I)$, $NH_3(II-IV)$; $n = 0(II)$, $2(IV)$, $3(I, III)$; $O_w = H_2O(I, II)$.

П. формулы: 1

Фиг.: 2

(11) **2147 (13) F1**(54) **Способ получения натриевой соли дигидроксифумаровой кислоты**

- (57) Изобретение относится к способу получения натриевой соли дигидроксифумаровой кислоты, использующейся в качестве антиоксиданта для стабилизации виноматериалов.

Способ включает окисление винной кислоты перекисью водорода в присутствии катализатора - соли Мора и гидрохинона в качестве восстановителя, причем концентрация перекиси водорода составляет 40%, с последующим добавлением водного раствора хлорида натрия при охлаждении, при следующем соотношении, г:

винная кислота	150
перекись водорода (безводная)	34,0...42,5
соль Мора	4,2...10,5
гидрохинон	0,075...0,375
хлористый натрий	90...281.

П. формулы: 1

- (11) **2148 (13) В1**

(54) **Электропроводящая смазка**

- (57) Изобретение относится к смазочным материалам.

Сущность изобретения состоит в том, что смазка содержит рапсовое масло, 12-гидроксистеарат лития, порошок меди, противоокислительную добавку Нафтам-2 и добавку для вязкости на основе полиизобутилена при следующем соотношении компонентов, мас. % :

рапсовое масло	69,2...76,4
12-гидроксистеарат лития	12,0...14,0
порошок меди	8,0...12,0
противоокислительная добавка Нафтам-2	0,6...0,8
добавка для вязкости на основе полиизобутилена	3,0...4,0.

П. формулы: 1

- (11) **2149 (13) F1**

(54) **Олигонуклеотидный праймер для обнаружения РНК вируса гепатита С**

- (57) Изобретение относится к биотехнологии, в частности к генетике и может быть использовано для обнаружения РНК вируса гепатита С.

Олигонуклеотидный праймер содержит 19 нуклеотидов в следующей последовательности: tgсggaaccg gtgagtaca.

Результат изобретения состоит в увеличении количества обнаруженных типов РНК вирусного гепатита С.

П. формулы: 1

- (11) **2150 (13) F1**

(54) **Люк смотровых колодцев**

- (57) Изобретение относится к оборудованию подземных инженерных сооружений, в частности к люкам смотровых колодцев.

Сущность изобретения заключается в том, что люк смотровых колодцев включает кольцевую опору, которая в верхней части содержит кольцевой паз, крышку с отверстием, заплечики, замок. В то же время кольцевая опора и крышка изготовлены из вибропрессованного железобетона, а заплечики крышки и паз по всему периметру снабжены стальным уголком, помимо этого в стальном уголке паза выполнено отверстие, а в уголке крышки жестко закреплен фиксатор. Отверстие крышки выполнено напротив жестко закрепленного фиксатора, где установлен замок, который состоит из двух концентрически расположенных труб, наружная труба жестко закреплена в отверстии, а внутренняя - установлена с возможностью поворота относительно наружной, один конец которой снабжен планкой, расположенной перпендикулярно по отношению к ее оси, а другой конец предназначен для совмещения с ключом. В кольцевой опоре выполнен паз для совмещения с планкой.

П. формулы: 1

Фиг.: 1

- (11) **2151 (13) В2**

(54) **Способ и установка для сжигания топлива**

- (57) Изобретение относится к области энергетики, в частности к способам и установкам для сжигания топлива в электрическом поле.

Способ состоит в подаче в зону горения смеси топлива с окислителем, воспла-

менении и горении смеси в электрических полях - продольном и поперечном, последнее образовано электродами, установленными вокруг пламени, и в регулировании напряженности и частоты электрических полей, в котором, согласно изобретению, сжигание смеси производят в постоянных электрических полях, а регулирование напряженности и частоты поперечного электрического поля производят путем регулирования вращения электродов вокруг пламени.

Установка для реализации способа состоит из горелки, электродвигателя и электродов, установленных вокруг пламени и подключенных к выходам источника тока с регулируемым напряжением, в которой, согласно изобретению, электроды выполнены в виде двух металлических стержней, установленных параллельно и диаметрально противоположно по отношению к оси горелки с возможностью поворота вокруг нее, кинематически связанных с электродвигателем с возможностью регулирования вращения, в качестве источника тока используется источник постоянного тока, причем электроды соединены с помощью мобильной системы переключения, один - к положительному выходу и другой - к отрицательному выходу, а горелка заземлена.

Результат состоит в более точном регулировании геометрических, кинетических и тепловых характеристик пламени.

П. формулы: 2

Фиг.: 2

(11) **2152 (13) B2**

(54) **Способ и установка для сжигания топлива**

(57) Изобретение относится к энергетике, а именно к способам и установкам для сжигания топлива в электрическом поле. Способ сжигания топлива заключается в смешивании топлива с окислителем, зажигании и горении смеси в поперечном вращающемся электрическом поле с возможностью регулирования напряженности и частоты поля. Перед зажиганием на смесь топлива с окислителем воздействуют продольным электрическим полем, горение осуществляют при воздействии на пламя

двух альтернативных поперечных вращающихся электрических полей, ориентированных под углом 90° один по отношению к другому со сдвигом амплитуд напряжения на 180° .

Установка содержит горелку, систему электродов, установленных вокруг пламени, источники переменного тока с регулирующими напряженностью и частотой. В горелке дополнительно установлено сопло, разрезанное на две металлические трубы, разделенные между собой диэлектрическим соединением. Труба со стороны пламени соединена с зажимом первого источника постоянного тока, а другая, со стороны ввода смеси топлива с окислителем заземлена. Система электродов представляет собой четыре сферических электрода, установленных под углом 90° один по отношению к другому, присоединенных ко второму источнику тока при помощи трансформатора высокого напряжения с двумя идентичными вторичными катушками с обратной обмоткой, к зажимам которых подключены по два диаметрально противоположных электрода.

Результат состоит в увеличении диапазона регулирования интенсивности и полноты сгорания топлива.

П. формулы: 2

Фиг.: 2

(11) **2153 (13) B2**

(54) **Метод управления пламенем в процессе горения (варианты)**

(57) Изобретение относится к области энергетики, в частности к методам регулирования горения углеводородного топлива.

Сущность изобретения состоит в том, что метод включает регулирование подачи окислителя и горючего при образовании горючей смеси, поданной в зону горения, зажигание и горение ее, регистрацию сигналов диагностики пламени и преобразование зарегистрированных сигналов в команды по регулированию характеристик пламени. Во время горения регистрируют колебания шума, генерируемого пламенем, которые затем усиливают по отношению к его напряжению и силе и с установленной разностью фаз преобразуют:

- в колебания соотношения между подачей окислителя и горючего, а регулирование характеристик пламени осуществляют изменением разности фаз между колебаниями шума и колебаниями подачи компонентов смеси (вариант 1);

- в колебания внешнего электрического поля, а регулирование характеристик пламени осуществляют изменением разности фаз между колебаниями шума и колебаниями электрического поля (вариант 2);

- в акустические колебания, генерируемые пламенем, а регулирование характеристик пламени осуществляют изменением разности фаз между колебаниями шума и акустическими волнами (вариант 3).

П. формулы: 3

(11) **2154 (13) В1**

(54) **Газовый датчик**

(57) Изобретение относится к газовым датчикам на основе металлооксидных пленок (SnO_2 , In_2O_3 и т. д.) которые могут быть использованы для контроля окружающей среды, в противопожарных системах и т. д.

Газовый датчик включает изоляционную подложку, активный слой, резистивный слой с омическими контактами. Резистивный слой обладает двумя или более областями с разными сопротивлениями, а на активном слое выполняются две или более пары омических контактов.

П. формулы: 1

Фиг.: 1

(11) **2155 (13) F1**

(54) **Устройство для опломбирования**

(57) Изобретение относится к средствам опломбирования материальных ценностей и может быть использовано для контроля за их сохранностью.

Устройство содержит прозрачный корпус с цилиндрической полостью, дном и отверстиями на боковой поверхности для гибкого элемента опломбирования и сердечник с отверстиями, коаксиальными с отверстиями на боковой поверхности корпуса. Сердечник установлен в корпусе с возможностью вращения и снабжен собачками, которые контактируют с продольными ребрами, выполненными на внутренней поверхности корпуса. На внешней фронтальной поверхности сердечника расположена съемная рукоятка.

Корпус также содержит полый диск с дном, покрытый пластинкой для информационных данных. Цилиндрическая полость сообщается с полостью диска посредством сквозного паза, причем средняя часть сердечника содержит кольцевую выемку, образованную двумя кольцевыми буртиками. В полости диска размещается насадка с выступом, оканчивающаяся гибким язычком, который входит через сквозной паз в кольцевую выемку сердечника.

Результат изобретения состоит в повышении степени защищенности устройства посредством оснащения его цапфой с гибким язычком, предотвращающим извлечение сердечника без видимых повреждений корпуса или гибкого язычка.

П. формулы: 2

Фиг.: 8

CONCURSURIA GEPI

TROFEUL AGEPI PENTRU INOVARE ȘI CREATIVITATE

La 23 aprilie curent, în preajma Zilei Mondiale a Proprietății Intelectuale, Agenția de Stat pentru Protecția Proprietății Industriale a lansat concursul republican în premieră „TROFEUL PENTRU INOVARE ȘI CREATIVITATE”.

La concurs pot participa întreprinderi de producție/servicii, instituții de cercetare/învățământ, companii, firme, asociații și alte organizații care dețin cereri și titluri de protecție pentru invenții, desene/modele industriale și mărci de produse și de servicii.

Concursul urmărește mai multe scopuri: identificarea posesorilor celor mai bogate portofolii de proprietate industrială, promovarea imaginii acestora pe piața națională de produse și servicii, relevarea rolului strategic al proprietății industriale în dezvoltarea social-economică. O atenție deosebită se va acorda propagării modalităților moderne de management al proprietății industriale, a practicilor oneste de concurență, cultură și etică a tranzacțiilor în care sunt implicate invenții, desene/modele industriale și mărci protejate pe teritoriul Republicii Moldova.

Evaluarea participanților la concurs se va realiza în mod exclusiv pe baza informațiilor existente în bazele de date ale AGEPI. Comisia de jurizare, alcătuită din specialiști de la AGEPI, va desemna câștigătorul Trofeului în funcție de punctajul acumulat. Punctajul se va calcula după cum urmează:

- pentru o cerere de brevet de invenție – 20 de puncte;
- pentru un brevet de invenție acordat – 30 de puncte;
- pentru o cerere de înregistrare a desenului/modelului industrial – 15 puncte;
- pentru un certificat de înregistrare a desenului/modelului industrial eliberat – 20 de puncte;
- pentru o cerere de înregistrare a mărcii – 5 puncte;
- pentru o marcă înregistrată – 10 puncte.

Vor fi admise numai cererile înregistrate și titlurile de protecție acordate de către AGEPI în perioada 1999-2003. Bilanțul concursului și festivitatea de premiere a învingătorilor vor avea loc în cadrul Expoziției Internaționale Specializate „INFOINVENT-2003” (5-8 noiembrie curent).

Informații detaliate despre condițiile, modul și criteriile de apreciere a concurenților, precum și despre valoarea Trofeului se vor publica în cel mai scurt termen pe Web site-ul AGEPI (www.agepi.md) și în mass-media.

Organizatorii împărtășesc speranța că acest concurs va constitui pentru toți producătorii și antreprenorii din Republica Moldova, în special pentru reprezentanții businessului mic și mijlociu, un prilej de a se convinge „pe viu” că proprietatea industrială poate fi una dintre cele mai prospere afaceri.

CONCURSURILE AGEPI

În atenția jurnaliștilor din Republica Moldova!

Agenția de Stat pentru Protecția Proprietății Industriale anunță continuarea concursului republican pentru nominalizarea celor mai activi jurnaliști ce abordează tematica protecției proprietății industriale, rolul produsului intelectual în relansarea social-economică a țării, importanța drepturilor de proprietate intelectuală, promovarea inventivității și a spiritului creator, aplicarea industrială a inovațiilor.

La concurs pot participa jurnaliști profesioniști și corespondenți netitulari din mediile de informare republicane și locale care au publicat sau difuzat la tema dată materiale de informare, de analiză și sinteză, alte studii pe parcursul anului 2003.

Bilanțul și înmânarea premiilor vor avea loc în cadrul Expoziției Internaționale Specializate „INFOINVENT-2003” (5-8 noiembrie curent). La aprecierea materialelor Juriul va da prioritate continuității în abordarea problemelor proprietății industriale (rubrici permanente în presa scrisă, serii de emisiuni la TV și radio etc.).

Se vor acorda următoarele premii:

PREMIUL I – 1500 de lei

PREMIUL II - 1000 de lei

PREMIUL III - 750 de lei

PREMII SPECIALE ALE JURIULUI.

La desemnarea laureaților se va ține cont de:

- Profesionalismul și modul de abordare a multiplelor aspecte ale protecției proprietății industriale;
- Profunzimea și originalitatea expunerii;
- Capacitatea de relatare a faptelor, precizia de documentare și citare a surselor, cunoștințele în domeniu.

Premiile sunt prevăzute pentru următoarele medii de informare:

- Presa scrisă
- Agenții de presă
- Posturi Radio și TV
- Articol scris de studenți
- Articol scris de specialiști în domeniul PPI.

Materialele publicate și difuzate în limbile română sau rusă, însoțite de un scurt *curriculum vitae* al participantului la concurs, vor fi prezentate în trei exemplare la Serviciul de presă al AGEPI până la 24 octombrie 2003 (str. A. Doga nr. 24/1, MD-2024, Chișinău, Republica Moldova).

PENTRU INFORMAȚII SUPLIMENTARE –

Serviciul de presă al AGEPI
tel.: 49-30-16, fax: 44-01-19;
E-mail: press@agepi.md

BIBLIOTECA AGEPI

oferă tuturor doritorilor posibilități pentru documentarea operativă în orice domeniu al proprietății industriale prin cele mai moderne mijloace și din cele mai sigure surse.

Fondul bibliotecii conține circa 16 mln. documente, inclusiv 39 BD în domeniul protecției proprietății industriale pe suport electronic.

ÎN SALA DE LECTURĂ A BIBLIOTECII PUTEȚI CONSULTA:

- Colecția Națională de Brevete;
- colecțiile de literatură specializată structurate conform obiectelor de proprietate industrială, de literatură metodică-științifică, cu caracter juridic, cognitiv-informativ etc.;
- buletinele oficiale de proprietate industrială din circa 40 de țări și 4 organizații internaționale;
- bazele electronice de date specializate de la OMPI, OEB, OEAB, din Austria, Germania, SUA, Elveția, Japonia, Slovenia, Benelux etc.

LA BIBLIOTECA AGEPI MAI PUTEȚI:

- procura Buletinul Oficial de Proprietate Industrială (BOPI), revista "Intellectus", suplimentele "Bursa invențiilor", "AGEPI Info", culegeri de legi și de literatură metodică, CD-urile editate de AGEPI și CD-ul regional „CISPATENT”;
- beneficia de consultanță și asistență în domeniul protecției proprietății industriale;
- comanda copiile materialelor care vă interesează, inclusiv ale descrierilor de invenții.

PROGRAM:

Luni – Vineri – **8.00–16.00**

(cu excepția ultimei Vineri a lunii)

Sâmbătă și Duminică – **9.00 – 14.00**

TEL.: 44-01-19, 44-02-55, 49-30-16 (interior 2-28)

Consiliul editorial:

Nicolae Taran (președinte), Ion Daniliuc, Maria Rojnevschi, Valentin Negură, Boris Schițco, Ana Zavalistâi, Veaceslav Crețetov, Tudor Jovmir, Svetlana Munteanu, Andrei Moisei, Victoria Bliuc

Colegiul de redacție:

Ecaterina Marandici, Lucia Gordilă, Alexandra Cozlov

Tehnoredactare computerizată: Elena Popa, Zinaida Bondar



© AGEPI, 2003.
© Copertă: Ina Dener, 2003.

BOPI nr. 4/2003
Formatul A4
Coli de tipar 17,5
Editura AGEPI