

AGENȚIA DE STAT
PENTRU PROTECȚIA PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE
CHIȘINĂU - REPUBLICA MOLDOVA

BULETIN OFICIAL

DE

PROPRIETATE INDUSTRIALĂ

Official journal
on industrial property

11

1996

Publicat la 30 noiembrie 1996

Atenție - abonarea !

Stimați prieteni,

Abonarea la Buletinul Oficial de Proprietate Industrială nu este limitată. Vă puteți abona la orice oficiu poștal din Republica Moldova și România pe o perioadă de 6, 3 și o lună.

De asemenea, Vă puteți abona direct la AGEPI, în acest caz puteți beneficia de un abonament anual, fiind scutiți de cheltuielile de difuzare.

Costul unui abonament pentru un an este de 48 lei; pentru 6 luni - 24 lei; pentru 3 luni - 12 lei; pentru o lună - 4 lei.

Indicele publicației noastre - 22200.

Fiți împreună cu noi și în anul ce vine.

P.S. Reținem atenția persoanelor interesate că la AGEPI pot fi procurate exemplare individuale la prețul de 4 lei/număr estimativ, în limita stocurilor disponibile, exclusiv cheltuielile de difuzare.

La solicitare pot fi comandate exemplare individuale într-un tiraj suplimentar la preț negociabil.

Attention - subscription!

Dear friends,

The subscription to the Official Bulletin on Industrial Property (BOPI) is not limited.

The subscription can be made at any postoffice of the Republic of Moldova and in Romania for a period of 6, 3 and one month.

It can be also subscribed directly at the AGEPI with a lower annual subscription costs by excluding the postage.

The cost of annual subscription is 48 lei, for 6 months - 24 lei, for 3 months - 12 lei, for 1 month - 4 lei.

The index of our publication is 22200.

Be with us in the New Year.

P.S. We request the attention of all people with interests at stake to the fact that separate copies can be bought at the AGEPI at the price of 4 lei, if available.

Separate copies can be ordered in addition on negotiated price.

Внимание - подписка!

Уважаемые друзья,

Подписка на Официальный бюллетень промышленной собственности НЕ ОГРАНИЧЕНА.

Вы можете подписаться в любом отделении связи Республики Молдова и Румынии на срок 6, 3 и один месяц.

Вы также можете подписаться непосредственно в AGEPI, что уменьшит Вам стоимость годовой подписки за счет исключения расходов на почтовые услуги.

Стоимость подписки на год составляет 48 лей, на 6 месяцев - 24 лея, на 3 месяца - 12 лей, на 1 месяц - 4 лея.

Индекс нашей публикации - 22200.

Будьте с нами и в наступающем году.

P.S. Обращаем внимание заинтересованных лиц, что в AGEPI можно приобрести отдельные экземпляры, в пределах имеющихся возможностей, по цене 4 лея за номер.

По запросу можно заказать отдельные экземпляры дополнительным тиражем по договорной цене.

Nr.11

30 noiembrie 1996

**Agencia de Stat
pentru
Protectia Proprietății
Industriale**

Str. Andrei Doga, 24, bloc 1

Tel.: 44-01-19

44-02-55 (4)

47-61-49

Fax: 44-01-19

Chișinău - Republica Moldova

CUPRINS

	Informație generală.....	5,81
I.	Invenții	7,83
	Cereri de brevet	9,85
	Brevete de invenții acordate	10,86
	Lista brevetelor de invenții acordate, aranjate în ordinea numerelor de brevet	23
	Lista brevetelor de invenții acordate, aranjate în ordinea Clasificării Internaționale	
II.	Modele de utilitate	24,96
	Cereri de înregistrare	26,98
	Modele de utilitate înregistrate	
	Lista modelelor de utilitate înregistrate, aranjate în ordinea numărului de certificat	
III.	Mărci.....	27
	Cereri de înregistrare	29
	Mărci înregistrate	
	Lista mărcilor înregistrate	57
	Lista mărcilor reînnoite	
	Lista mărcilor înregistrate în R.M., aranjate în ordinea numerelor de înregistrare	
	Lista mărcilor înregistrate în R.M., aranjate în ordinea Clasificării Generale a produselor și serviciilor	
IV.	Desene și modele industriale	64
	Cereri de înregistrare	66
	Desene și modele industriale înregistrate	
	Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate, aranjate în ordinea numerelor de certificat	
V.	Dreptul de autor și drepturi conexe	
VI.	Modificări intervenite în statutul juridic	67
VII.	Monitor	
VIII.	Materiale de informare și documentare din domeniul proprietății industriale	68
IX.	Informație internațională	
X .	Publicitate	28,98,99

СОДЕРЖАНИЕ

	Общая информация	81,5
I.	Изобретения	83,7
	Заявки на изобретения	85,9
	Изобретения, по которым приняты решения о выдаче патентов	86,10
	Нумерационный указатель на изобретения	23
	Систематический указатель номеров патентов	
II.	Полезные модели	96,24
	Заявки на регистрацию полезных моделей	98,26
	Зарегистрированные полезные модели	
	Нумерационный указатель свидетельств о регистрации полезных моделей	
III.	Товарные знаки	27
	Заявки на регистрацию товарных знаков	29
	Зарегистрированные товарные знаки	
	Список зарегистрированных товарных знаков	57
	Список продленных товарных знаков	
	Нумерационный указатель зарегистрированных товарных знаков .	
	Систематический указатель зарегистрированных товарных знаков .	
IV.	Промышленные рисунки и модели	64
	Заявки на регистрацию промышлен- ных рисунков и моделей	66
	Зарегистрированные промыш- ленные рисунки и модели	
	Нумерационный указатель промыш- ленных рисунков и моделей	
V.	Авторское право и смежные права	
VI.	Изменения в юридическом статусе заявок и охраняемых документов	67
VII.	Монитор	
VIII.	Информационные материалы из области промышленной собственности	68
IX.	Международная информация	
X.	Реклама	28,98,99

CONTENTS

	General information	5,81
I.	Inventions	7,83
	Inventions application	9,85
	Granted patents for inventions	10,86
	Numbered index of patents	23
	Systematic patents number index	
II.	Utility models	24,96
	Utility models application	26,98
	Registered utility models	
	Numbered index of certificate of utility models registration	
III.	Trademarks	27
	Application for trademarks registration	29
	Registered trademarks	
	The list of registred trademarks	57
	The list of renewal trademarks	
	Numbered index of registred trademarks	
	Systematic registered trademarks index	
IV.	Industrial designs	64
	Industrial designes application	66
	Registered industrial designs	
	Numbered industrial designs index	
V.	Copyright and neighboring rights	
VI.	Amendment of the legal status of applications and titles of protection.	67
VII.	Monitor	
VIII.	Industrial property information	68
IX.	International information	
X.	Advertisement	28,98,99

Informație generală

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

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

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

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

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

INVENȚII

I. Invenții

Cereri de brevet

Publicarea în BOPI a cererilor de brevet de invenție asigură solicitantului o protecție provizorie, în condițiile prevăzute de art.26 din Legea nr.461/1995 privind brevetele de invenție.

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

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

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

**SECȚIUNILE CLASIFICĂRII
INTERNAȚIONALE
A BREVETELOR**

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

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

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

- (21) 95-0282 A
(51) A 01 N 43/653
(22) 16.05.1995
(31) 1576/94-5
(32) 20.05.1994
(33) CH
(71) CIBA GEIGY AG, CH
(72) Dr. Ronald Zeun, Dr. Gertrude Knauf-Beiter, DE
(54) **Microbucid**
Microbicide
(57) Invenția se referă la un remediu microbucid nou cu acțiune sinergetică intensificată, precum și la procedeul de utilizare a remediei solicitat pentru protecția plantelor. Remediu microbucid pentru plante conține cel puțin două componente. Specific microbucidului este aceea că componentul I constituie un compus, selectat din grupe:
(IA) 1-[3-(2-clorfenil)-2-(4-fluorfenil)oxiran-2-ilmetil]-1H-1,2,4-triazol ("Epoxiconazol");
(IB) 4-(4-clorfenil)-2-fenil-2-(1,2,4-triazol-1-ilmetil)-butironitril ("Fenbuconazol");
(IC) 5-(4-clorbenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)-ciclopentanol ("Metconazol");
(ID) 2-(2,4-diclorfenil)-3-(1H-1,2,4-triazol-1-il)propil-1,1,2,2-eter tetrafluoretilenic ("Tetraconazol");
(IE) α -[2-(4-clorfenil)etil]- α -(1,1-dimetil-etil)-1H-1,2,4-triazol-1-etanol ("Tebuconazol");
(IF) 1-[4-brom-2-(2,4-diclorfenil) tetrahidrofurfuril]-1H-1,2,4-triazol ("Bromuconazol") sau corespunzător sarea acestora sau complexul metalic.
Componentul II constituie compusul:
(IIA) 1-[2-(2,4-diclorfenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-ilmetil]-1H-1,2,4-triazol ("Propiconazol") și/sau
(IIB) 4-ciclopropil-6-metil-N-fenil-2-pirimidinamin ("Ciprodinil") sau corespunzător sarea acestora sau complexul metalic.

Revendicări: 36

- (21) 95-0305 A
(51) A 61 H 39/00; A 61 N 1/44
(22) 12.05.1995
(71) Institutul de fizică aplicată al Academiei de Științe a RM, MD
(72) Bologa Mircea, Bologa Andrei, Bologa Alexandru, Uciteli Iulii, MD
(54) **Dispozitiv de acțiune reflexoterapeutică asupra punctelor biologice active**
Apparatus for reflexotherapeutic influence on the biological active points
(57) Invenția se referă la tehnica medicală, în special la dispozitivele pentru reflexoterapie. Esența invenției constă în sporirea eficacității acțiunii asupra punctelor biologice active ale pielii pacientului la efectuarea ședințelor de reflexoterapie. Dispozitivul pentru acțiune reflexoterapeutică asupra punctelor biologice active conține un corp dielectric (1) deschis unilateral, un electrod de coronare (2) și unul unit la pământ (5), o garnitură dielectrică poroasă (3), instalată pe partea frontală deschisă a corpului (1) și care se atinge de pielea pacientului (4), o sursă de alimentare de înaltă tensiune (6) și cabluri (7,8). Electrocul (5) unit la pământ este fixat pe corpul (1) dispozitivului, și în partea din față a garniturii dielectrice poroase (3) pe corp (1) este amplasat un capac (9), în care sunt executate orificii străpunse (10). Capacul (9) este detașabil cu posibilitatea de mișcare și de fixare a poziției lui față de corpul (1) dispozitivului. Pe partea frontală închisă a corpului (1) este executat un orificiu tehnologic (11) pentru fixare la dispozitivul pentru vibromasaj (12).

Revendicări: 1

Figuri: 1

Brevete de invenții acordate

Orice persoană interesată are dreptul să ceară, în scris și motivat, la AGEPI, revocarea în tot sau în parte a hotărârilor de acordare, în termen de 6 luni de la data 30 noiembrie 1996 pentru neîndeplinirea cel puțin a uneia din condițiile prevăzute de art. 4-7 din Legea nr.461/1995 privind brevetele de invenție.

(11) 596 F2

(51) A 01 C 1/00; A 01 G 1/00; C 09 K 17/00

(21) 93-0069

(22) 26.08.1993

(41) 28.02.1995

(71)(72)(73) Câșlăli Ion, MD

(54) **Procedeu de cultivare a răsadului de stevie prin butășire și substrat pentru realizarea procedurii****The method of growing of Stevia seedlings by leaf cutting and substrat for the realization of this method**

(57) Invenția se referă la agricultura și poate fi utilizată la reproducerea plantei stevia (*Stevia rebaudiana* Bertoni) prin butășire. Esența invenției constă în aceea, că se taie butașii de la planta reproducătoare în perioada creșterii intensive a butașilor nemijlocit sub al doilea sau al treilea nod, numărând de sus, din fiecare frunză de pe butaș se taie o jumătate sau o treime, se plantează fiecare butaș aparte într-un vas cu substrat nutritiv, care cu o zi înainte de plantarea butașilor este umezit cu o soluție de 0,02% de permanganat de potasiu, se crește răsadul la temperatura mediului ambiant de 20-25°C și umiditatea de 70-80% până la dezvoltarea sistemului radicular, după care se transplantează răsadul în sol liber împreună cu substratul nutritiv. Substratul pentru cultivarea răsadului de stevie conține nisip, în calitate de bază conține pământ de gazon, suplimentar conține gunoi putred și substanță de legătură, având următoarea componență proporțională în părți de volum:

pământ de gazon	7
gunoi putred	1
nisip	1
substanță de legătură	1.

Substratul poate conține în calitate de substanță de legătură rumeguș de lemn opărit.

Rezultatul tehnic al invenției constă în realizarea nutriției echilibrate a plantelor și procentului înalt de însușire a elementelor de nutriție din substratul nutritiv, evitarea vătămării răsadului la transplantarea în sol liber, creșterea răsadului de stevie fără îngrășăminte minerale.

Revendicări: 3

(11) 597 F1

(51) A 01 C 1/00; A 01 N 37/02

(21) 96-0044

(22) 28.02.1996

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

(72) Duca Maria, Duca Gheorghe, Port Angela, MD

(54) **Procedeu de tratare a semințelor de fasole înainte de semănat**
Method of beans treatment before planting

(57) Invenția se referă la agricultura și poate fi utilizată la cultivarea fasolelor.

Esența invenției constă în faptul, că se propune un procedeu de tratare a semințelor de fasole înainte de semănat cu o substanță biologic activă, în calitatea ei fiind aplicată soluție apoasă a acidului oxalic în concentrație de 10-50 mg/l timp de 4 ore.

Rezultatul tehnic al invenției constă în aceea, că acidul oxalic cu care se tratează semințele înainte de semănat are o mare importanță fiziologică, deoarece anume această substanță participă ca produs intermediar și verigă de legătură în metabolismul glucidelor, proteinelor și lipidelor, ceea ce asigură sporirea energiei germinative cu 8,8-17,0% și a facultății germinative cu 9,7-12,4% în comparație cu procedeul cunoscut.

Revendicări: 1

(11) 598 B2

(51) A 61 B 17/56, 17/58

(21) 95-0051

(22) 21.12.1994

(31) 92-012997/14

(32) 21.12.1992

(33) RU

(71)(73) Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "N. Testemițanu" din Republica Moldova, MD

(72) Moroz Petru, MD

(54) **Metodă de corecție chirurgicală a deformațiilor în cazul displaziei fizare a colului femural la copii**
Method of surgical deformation correction in case of physar destruction of children femural neck

(57) Invenția se referă la medicină, și anume la chirurgie, în special, la domeniul ortopediei și traumatologiei.

Esența metodei constă în faptul, că pentru

corecția unghiului cervico-diafizar al femurului ținând cont de zona displaziei fizare se efectuează osteotomia femurului de la bordul inferior al colului cu prelungire până la mijlocul femurului, prelungită apoi spre baza trohanterului mare sub un unghi, egal cu unghiul corecției necesare a deformației, osteotomia trohanterului mare la bordul superior al colului femural cu redislocarea fragmentelor osteotomizate cu corectarea deformațiilor și fixarea fragmentelor.

Rezultatul tehnic constă în corecția perfectă a unghiului cervicodiafizar al femurului, ținând cont de zona displaziei fizare, fixarea stabilă a fragmentelor.

Revendicări: 1

(11) 599 B2

(51) A 61 B 17/56, 17/58

(21) 95-0208

(22) 06.03.1995

(71)(73) Universitatea de Stat de Medicină "N. Testemițanu" din Republica Moldova, MD

(72) Bețișor Vitalie, Darciuc Mihail, Bețișor Alexandru, MD

(54) **Metodă de osteosinteză combinată a fragmentelor oaselor tubulare**
Method for combined osteorrhaphy of tubular fractured fragments

(57) Invenția se referă la domeniul medicinei, la chirurgie, și anume la ortopedie și traumatologie.

Esența invenției constă în aceea, că osteosinteza intramedulară se efectuează introducând o tijă cu introducerea ulterioară din partea laterală, cel puțin, a unei tije cu filet prin ambele straturi corticale ale metafizelor proximale și distale ale osului, perpendicular și excentric față de tija centromedulară, ele fiind unite cu o bară longitudinală cu filet la unul din capete, și fixând fragmentele.

Rezultatul tehnic al metodei propuse constă în asigurarea osteosintezei stabil-funcționale.

Revendicări: 1

Figuri: 5

(11) 600 B1

(51) A 61 B 19/02

(21) 96-0045

(22) 29.02.1996

(71)(72)(73) Țurcanu Vasile, MD

(54) **Instalație sanitaro-epidemiologică portativă**

Portable sanitary epidemiological stowage box

(57) Utilizarea: în medicină, pentru amplasarea și transportarea reactivilor chimici, testelor biologice, instrumentelor medicale. Noutatea constă în faptul, că în una din secțiuni este amplasată o cutie-casetă demontabilă cu celule, iar alta din ele este dotată cu două niveluri suplimentare, primul nivel fiind realizat demontabil în forma unei secțiuni dublate, conectate rigid cu secțiunea cu celule, dotat cu plăci de comprimare pe susținători, și nivelul al doilea fiind fixat articulat deasupra primului, și dotat cu plăci de comprimare pe susținători și fixatori pentru ampule. Rezultatul tehnic constă în crearea posibilității de amplasare a setului de reactivi și materiale, conform principiului funcțional în dependență de predestinație și necesități. Aceasta permite efectuarea de cercetări multiplane, reduce timpul executării.

Revendicări: 1

Figuri: 4

(11) 601 B1

(51) A 61 K 31/00, 31/155

(21) 95-0299

(22) 18.07.1995

(71)(73) Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie din Republica Moldova, MD

(72) Muhin Efim, RU;

Cheptea Eduard, Ghicavai Victor, MD

(54) **Metodă de profilaxie a intoxicației cu oxigen la oxigenarea hiperbară**
Method for prophylaxis of oxygen intoxication during the hyperbaric oxygenation

(57) Invenția se referă la medicină, și anume la metoda de majorare a însușirilor de protecție a organismului la acțiunea toxică a oxigenului la oxigenarea hiperbară. Esența invenției constă în utilizarea izotopului, care posedă proprietăți radiopro-

tectoare și antihipotensive. Preparatul se administrează o singură dată în doze de 15 sau 20 mg/kilocorp înaintea ședinței de oxigenare hiperbară.
Rezultatul tehnic al invenției constă în reducerea acțiunii toxice cu oxigen la oxigenarea hiperbară.

Revendicări: 1

(11) 602 B1

(51) A 61 K 31/00, 31/155

(21) 95-0365

(22) 06.10.1995

(71)(73) Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie din Republica Moldova, MD
Naucino-proizvodstvennâi Tentr "Farmzașcita", RU;

(72) Mizrah Lev, Znamenschii Valentin, Arzamașev Eugeniu,
Cocetcova Marina, Bondareva Galina,
Terehova Olga, RU;
Ghicavâi Victor, Darcu Victor, MD

(54) **Metodă de corecție a dereglărilor hemodinamice și a metabolismului în șoc**
Method of correction of hemodynamic disturbance and metabolism in case of shok

(57) Invenția se referă la medicină, și anume la corectarea parametrilor hemodinamicii sistemice și a unor indici metabolici în șoc. Esența invenției constă în aceea, că în calitate de preparat antișoc se utilizează difeturul intramuscular sau intravenos în formă de soluție de 10 % în doză de 5 mg/kilocorp.

Rezultatul tehnic al invenției constă în corectarea parametrilor hemodinamicii în șocul hemoragic și în condițiile acidozei metabolice.

Revendicări: 1

(11) 603 F1

(51) A 61 K 31/725

(21) 95-0319

(22) 04.09.1995

(71)(73) Dumbrava Vlada-Tatiana, Znogovan Alexandru, MD

(72) Dumbrava Vlada-Tatiana, Znogovan Alexandru, Lupașco Iulia, Krasnov Nadejda, MD

(54) **Metodă de tratament al bolnavilor de hepatită cronică activă de etiologie neautoimună**

Method for treatment of chronical active hepatitis with nonautoimmunos etiology

(57) Invenția se referă la medicină, în special, la hepatologie și este destinată pentru tratarea bolnavilor cu hepatită cronică activă de etiologie neautoimună.

Esența metodei propuse constă în aceea, că odată cu regimul limitat, dietoterapia și vitaminoterapia bolnavilor li se administrează pectină cu efect imunomodulator într-o doză zilnică de 1,5-8,0 g de 1-4 ori pe zi câte 0,5-3,0 g.

Rezultatul tehnic al metodei propuse constă în reducerea cantității de medicamente asupra hepatocitelor cu detoxicare concomitentă și normalizarea stării imune.

Revendicări: 1

(11) 604 B1

(51) A 61 K 35/78

(21) 95-0246

(22) 10.05.1995

(71)(73) Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "N. Testemițanu" din Republica Moldova, MD

(72) Prisacari Viorel, Bodrug Mihai, Ciaica Tatiana, Diug Eugen, Plop Tatiana, Proca Ludmila, MD

(54) **Remediu antimicotic**
Antifungal remedy

(57) Invenția se referă la un remediu antimicotic și poate fi aplicată în tratamentul micozelor.

Esența invenției constă în obținerea uleiului eteric din cimbrul de munte *Satureja montana* L., care reprezintă un amestec de terpenoizi activi: timol, corvicol, linalool, terpineol, borneol, care manifestă activitate fungică față de ciupercile din genul *Candida albicans*, *Asperigillus niger*, *Asperigillus fumigatus*, *Penicillium*, *Acremonium*.

Rezultatul tehnic al invenției constă în obținerea unui remediu cu activitate antimicotică pronunțată.

Revendicări: 1

(11) 605 B1

(51) B 23 K 9/00

(21) 96-0112

(22) 13.02.1996

(30)*3661788/25-27, 11.11.1983, SU

(10)*Certificat de autor, nr. 1358222, SU

(71)(73) Ungureanu Victor, Svircevschi Arcadie, MD

(72) Svircevschi Arcadie, Ungureanu Victor, MD

(54) **Sursă de alimentare cu curent alternativ pentru sudare cu arc electric****The power source of alternating current for arc welding**

(57) Invenția se referă la utilajul electric pentru sudare cu arc electric cu curent alternativ. Invenția face posibilă sporirea calității și a productivității sudării. Aceasta se realizează prin utilizarea transformatorului cu dispersie magnetică mărită și blocul de condensatoare, legat în serie cu zona arcului, cuplate la înfășurarea secundară a transformatorului indicat. Blocul de condensatoare este executat în formă de o singură sau câteva celule legate în serie-paralel, alcătuite din condensatoare electrolitice polarizate, unite prin borne cu polarizări diverse. Numărul de celule și modul de conectare se alege în considerație cu asigurarea rezonanței curentului (tensiunii) în lanțul de sudare la câteva frecvențe, inclusiv și la frecvența rețelei.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(11) 606 B1

(51) B 25 B 21/02

(21) 95-0327

(22) 10.07.1995

(30)*4219808/25-28, 02.04.1987, SU

(10)*Certificat de autor, nr.1504084, SU

(71)(73) Universitatea Tehnică a Moldovei, MD

(72) Bostan Ion, MD, Dulgheru Valeriu, MD, Babaian Ion, MD, Marin Alexandru, MD, Utiuşev Rafic, RU

(54) **Șurubelniță cu acționare mecanică**
Nut wrench

(57) Invenția se referă la scule mecanizate manuale.

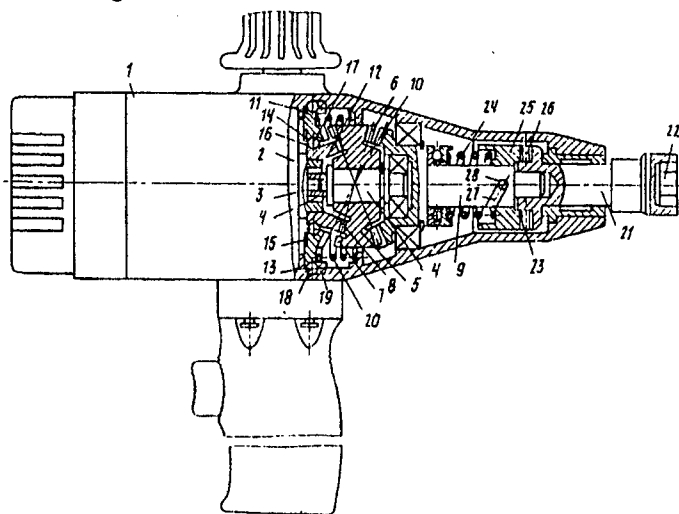
Scopul invenției este lărgirea posibilităților tehnologice.

La rotirea arborelui de ieșire 2 cu manivela 4 blocul precesional efectuează mișcare de precesie, angrenându-se cu roțile dințate 8 și 6, respectiv, de roata dințată imobilă 12

și roata dințată 10 a arborelui de ieșire. Ultimul transmite mișcarea de rotație la axul-nicovală 21 și efectuează înșurubarea îmbinării cu filet. La depășirea valorii date a momentului de torsiune aplicat la capul de înșurubare 22 corpurile de rulare suplimentare 18, învingând forța arcului 20, încep să se deplaseze pe suprafața canelurilor elicoidale 19, deplasând roata dințată 11 în direcția roții dințate 7 până la angrenarea lor completă. În același timp corpurile de rulare de bază 17 ies din contactul cu suprafețele canelurilor profilate longitudinale 14. Totodată roata dințată 12 începe să se rotească liber în raport cu corpul 1 și arborele de ieșire 9 cu axul-nicovală 21 se rotesc cu viteză unghiulară redusă.

Revendicări: 1

Figuri: 2



(11) 607 F1

(51) B 43 K 8/00, 21/06

(21) 95-0283

(22) 05.05.1995

(71)(72)(73) Bîciov Vladimir, MD

(54) **Dispozitiv de scris**
Writing apparatus

(57) Invenția se referă la domeniul dispozitivelor de scris, în special, la fabricarea dispozitivelor de scris cu culoare variabilă.

Dispozitivul de scris conține un corp, un rezervor pentru colorant, un element unit cu el, care posedă proprietăți capilare, un vârf de scris și un bloc electric de dirijare a debitării colorantului, care include o sursă de alimentare, un întreruptor și un convertor electric, dotat cu electrozi, unul din care

este unit electric cu colorantul din rezervor, iar cel de-al doilea cu vârful de scris. Dispozitivul de scris poate fi dotat cu câteva rezervoare unite cu vârful de scris prin elemente care posedă proprietăți capilare. În acest caz în circuitul electric pot fi incluse consecutiv: un rezistor variabil, un mijloc pentru întreruperea de impuls a curentului și câteva circuite legate în paralel, care includ un electrod, un rezistor variabil, un colorant și al doilea electrod. Rezultatul tehnic constă în asigurarea multicolorității, schimbării line a nuanțelor culorii și obținerea liniei de hașurare.

Revendicări: 5

Figuri: 9

(11) 608 F2

(51) B 60 L 11/12; B 60 K 6/02

(21) 94-0236

(22) 05.07.1994

(31) 443177

(32) 30.11.1989

(33) US

(71)(73) Le Tourneau, Inc., US

(72) Johnston Ronald Allen; Baker, Dwight; Nelson, Gary Lee; US

(54) **Sistem de alimentare cu energie electrică și demarare a mijlocului de transport Diesel electric**
System for power supply and starting of electrical transport

(57) Sistem constituit din generator, legat cinematic cu un motor cu ardere internă, sursă externă de curent continuu, rețea de distribuție a curentului alternativ, două motoare electrice, legate cinematic cu roțile motoare și controler. În sistem sunt introduse suplimentar un regulator de tensiune, subansamblu de colector de curent de troleu, convertizoare cu tiristori de curenți de excitație și de curenți de rotor ai motoarelor electrice și convertizor cu tiristori de curent de troleu.

Generatorul este realizat ca generator trifazat de curent alternativ, sursa externă de alimentare - ca linie de troleu, iar motoarele electrice - ca motoare electrice de curent continuu cu excitație independentă, totodată ieșirea generatorului este conectată cu rețeaua de curent alternativ, regulatorul de tensiune este conectat în generator, convertizoarele de curenți de excitație, de curenții de rotor ai motoarelor electrice și de curentul de troleu de frânare sunt conectate pe de o parte la rețeaua de curent alternativ, iar pe de altă parte în

mod corespunzător la înfășurările de excitație ale motoarelor electrice, la înfășurările de rotor ale celor din urmă și ale subansamblului de colector de curent de troleu. Intrarea controlerului este conectată cu ieșirea de semnalizare a convertizorului de curent de troleu cu posibilitatea recepției semnalului de intrare în convertizorul dat al curentului continuu de la subansamblul de colector de curent de troleu, iar ieșirile sunt conectate la intrările de comandă ale regulatorului de tensiune și ale tuturor convertizoarelor de curent.

Rezultatul tehnic constă în posibilitatea recuperării capacității generate în regimul de frânare în rețeaua electrică de curent alternativ al sistemului.

Revendicări: 13

Figuri: 3

(11) 609 F1

(51) B 60 T 8/00

(21) 96-0015

(22) 26.01.1996

(71)(72)(73) Bărcă Oleg, MD

(54) **Mijloc de transport**
Transport mean

(57) Invenția se referă la domeniul construcției de mașini, preferențial la construcția automobilelor, și este orientată la asigurarea frânării rapide a mijloacelor de transport.

Mijlocul de transport conține un șasiu, un sistem principal de frânare și un compresor autonom suplimentar, un rezervor, un sistem de conducte de înaltă presiune și duze reactive, montate pe axele mijlocului de transport, în podeaua cabinei mijlocului de transport fiind instalată o supapă, care interacționează cu pedala frânii de picior a sistemului principal de frânare în poziția extrem presată și care deschide accesul aerului comprimat în duzele reactive.

Rezultatul tehnic constă în crearea unei forțe de gravitație suplimentare artificiale, care mărește angrenarea roților cu stratul superior al îmbrăcăminte rutiere. Se prevede posibilitatea blocării duzelor reactive cu sistemul ABS al automobilului la deraparea lui la cotituri sau la patinarea unor roți.

Revendicări: 1

Figuri: 4

- (11) 610 B1
 (51) B 64 C 27/04
 (21) 95-0331
 (22) 10.07.1995
 (30)*4396349/40-23, 23.03.1988, SU
 (10)*Certificat de autor, nr.1601909, SU
 (71)(73) Universitatea Tehnică a Moldovei, MD
 (72) Bostan Ion, Dulgheru Valeriu, MD
 (54) **Reductor principal al elicopterului**

The main helicopter reductor

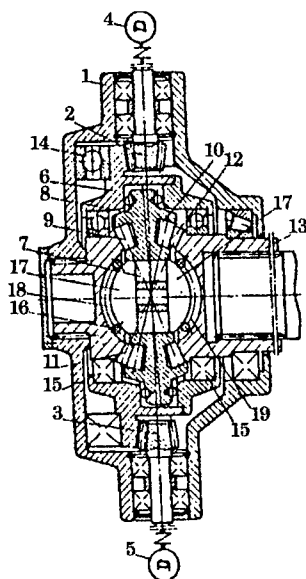
- (57) Invenția se referă la domeniul construcției de avioane, în particular, la construcția mecanismelor de acționare a elicelor portante ale elicopterului.

Scopul invenției constă în simplificarea construcției, reducerea masei și sporirea fiabilității, inclusiv, lărgirea posibilităților funcționale.

Instalația include un corp 1, pinioane 2 și 3, motoare 4 și 5, o roată conică 6, o transmisie precesională 7, un bloc satelit al roților 8 cu coroane danturate 9 și 10, o roată centrală imobilă 11, o roată conică condusă 12, un arbore al elicei portante 13 a elicopterului, un lagăr axial 14, rulmenți radiali 15, corpuri de rulare 16, segmente sferice 17, locașuri sferice 18 și 19. Dinții coroanelor blocului satelit al roților sunt executați în formă de role conice. Rolele sunt instalate pe axe pe rulmenți cu ace. Între capetele roților și ale coroanelor sunt instalate lagăre axiale. În cazul elicei portante coaxiale roata conică 12 este executată în formă de două roți conice amplasate coaxial, având numărul de dinți cu unul mai mult și cu unul mai puțin decât numărul roților conice ale coroanei danturate 10, angrenate cu ele. Roțile conice sunt legate cu arborii elicelor portante coaxiale.

Revendicări: 2

Figuri: 5



- (11) 611 F1
 (51) B 65 D 19/00
 (21) 96-0077
 (22) 21.03.1996
 (71)(73) Combinatul de tutun din Chișinău, MD
 (72) Panfil Gheorghe, Rotundu Filip, Țurcan Ion, Bolboceanu Mihai, MD
 (54) **Container pentru transportarea și depozitarea baloturilor de tutun**
Container for transportation and storage of tobacco packs

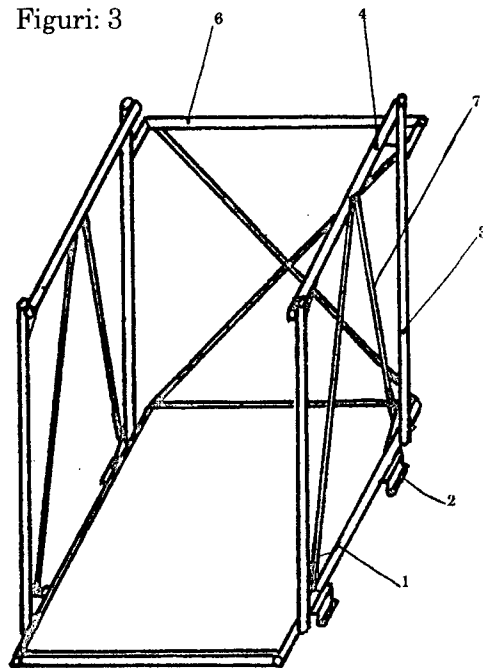
- (57) Invenția se referă la industria tutunului și este destinată pentru transportarea, depozitarea și stivuirea baloturilor de tutun în containere.

Containerul conține o temelie 1 dreptunghiulară cu piciorușe 2 de sprijin în formă de jgheab cu taluz, amplasate în părțile opuse ale temeliei, suporturile 3 verticale, amplasate pe părțile frontale ale bazei. Suporturile 3 verticale sunt unite rigid cu traverse orizontale 4, amplasate într-un plan cu planul simetriei piciorușelor de sprijin 2, extremitatea superioară a suporturilor verticale are un taluz și este amplasată mai sus de nivelul traverselor orizontale, scoabele 6 în formă de dreptunghiuri incomplete sunt unite rigid cu suporturile 3 verticale și sunt amplasate la înălțimea de 1/6 de la extremitatea superioară a suporturilor verticale.

Rezultatul tehnic al invenției constă în majorarea rigidității construcției containerului și sporirea stabilității fixării containerelor în cazul stivuirii în mai multe niveluri.

Revendicări: 1

Figuri: 3



- (11) **612 F1**
 (51) **C 04 B 28/14**
 (21) 96-0086
 (22) 09.04.1996
 (71)(73) Institutul de Chimie al A.Ș. a Republicii Moldova, S.A. "Monolit", MD
 (72) Lupașcu Tudor, Alexeenco Pavel, Drancă Ion, Stankevici Victor, Ungureanu Vasile, MD

(54) **Compoziție pentru tencuire**
Composition for plastering

- (57) Invenția se referă la materialele de construcție și poate fi utilizată la prepararea compozițiilor pentru tencuire.

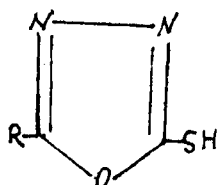
Compoziția constă din următoarele componente, în procente de masă: β -sulfat de calciu semihidrat 35-40; var nestins 4,0-4,6; hidroxietilceluloză sub formă de gel 2,6-2,7; acid tartric 0,04-0,06; substanță tensioactivă 0,02-0,025; calcar fin măcinat - restul.

Viabilitatea mortarului este de 140-160 minute, durata utilizării 40-65 minute, rezistența la comprimare 4,2-4,8 MPa.

Rezultatul tehnic al invenției constă în reducerea dificultăților în procesul de preparare a compoziției pentru tencuire și majorarea viabilității mortarului.

Revendicări: 1

- (11) **613 F1**
 (51) **C 07 D 271/10**
 (21) 94-0051
 (22) 24.02.1994
 (71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD
 (72) Guțu Iacob, Rusu Ghenadie, Barba Nicănor, MD
 (54) **Procedeu de obținere a 2-mercapto-1,3,4-oxadiazolilor**
Process of 2-mercapto-1,3,4-oxadiazols preparation
 (57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a 2-mercapto-1,3,4-oxadiazolilor cu formula generală I



în care R reprezintă un radical aromatic ori un radical heterociclic, folosiți ca fungicide, stabilizatori ai imaginilor fotografice etc.

Esența invenției constă în aceea că procedeul de obținere a 2-mercapto-1,3,4-oxadiazolilor constă în încălzirea hidrazidelor acizilor aromatici ori heterociclici cu un agent cu conținut de sulf, în acest caz tratarea hidrazidelor corespunzătoare cu disulfură de tetrametiltiuram (DTMT) se efectuează în raportul molar de 2: (1 - 1,3). Rezultatul tehnic al invenției constă în utilizarea disulfurii de tetrametiltiuram în calitate de agent pentru ciclizare, ce a făcut posibilă accelerarea reacției, mărirea randamentului compușilor cu 20-30% și micșorarea de 10-15 ori a timpului necesar pentru reacție.

Revendicări: 1

- (11) **614 F2**
 (51) **C 12 N 1/12**
 (21) 94-0262
 (22) 07.09.1994
 (71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD
 (72) Rudic Valeriu, Gulea Aurelian, MD
 (54) **Procedeu de obținere a biomasei de spirulină**
Process of spirulina biomass production

- (57) Invenția se referă la biotehnologie și poate fi utilizată la producerea proteinelor și a altor substanțe bioactive, inclusiv a compușilor organici pe bază de iod.

Esența invenției constă în aceea că procedeul propus include cultivarea cianobacteriilor în mediu nutritiv, ce conține în calitate de compus iodat hexahidratul iodurii de cobalt (II) în cantitate de 7,5-10,0 mg/l mediu nutritiv.

Rezultatul tehnic al invenției constă în obținerea biomasei de spirulină îmbogățită cu compuși organici de iod până la 0,13-0,14% din substanța uscată și cu cianocobalamină.

Revendicări: 1

- (11) **615 F1**
 (51) **C 12 N 1/20**
 (21) 95-0038
 (22) 26.12.1994
 (71)(73) Institutul de Microbiologie al Academiei de Științe a Republicii Moldova, MD
 (72) Rudic Valeriu, Gulea Aurelian, Codreanu Svetlana, MD

(54) **Procedeu de cultivare a Propionibacterium freudenreichii s.s. shermanii**
Process of Propionibacterium freudenreichii s.s. shermanii cultivation

(57) Invenția se referă la biotehnologia microbiologică și poate fi aplicată la obținerea compușilor biologic activi.

Procedeu propus include cultivarea Propionibacterium freudenreichii s.s. shermanii în mediu nutritiv ce conține extract de porumb, glucoză, $\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ și 5,6-dimetilbenzimidazol la agitarea culturii microorganismelor, unde cultivarea microorganismelor se efectuează în condiții facultativ aerobe cu pH 6,8-7,0 în mediu nutritiv ce conține, în g/l:

extract de porumb	80,00
glucoză	14,00
$(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$	3,50
$\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	0,01
5,6-dimetilbenzimidazol	0,03,

unde introducerea în mediu nutritiv a 5,6-dimetilbenzimidazolului și agitarea culturii se efectuează pe parcursul fazei a doua a fermentării.

Rezultatul tehnic al invenției constă în optimizarea condițiilor și obținerea componenței mediului de cultivare care asigură o sinteză sporită a cianocobalaminei și porfirinelor.

Revendicări: 1

(11) **616 B1**

(51) **C 12 N 1/20; C 12 Q 1/00**

(21) 95-0219

(22) 03.04.1995

(71)(73) Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "N. Testemițanu" din Republica Moldova, MD

(72) Sicinschi Liviu, Gudumac Valentin, MD

(54) **Mediu pentru cultivarea microorganismelor Campylobacter jejuni/coli**
Medium for Campylobacter jejuni/coli microorganisms cultivation

(57) Invenția se referă la domeniul microbiologiei și anume la un mediu pentru izolarea și cultivarea microorganismelor din genul Campylobacter.

Esența invenției constă în aceea că se propune un mediu pentru cultivarea microorganismelor Campylobacter jejuni/coli care are următoarea componență (% de masă): geloză peptonată - 93,67-95,18; acid L-glutamic - 3,17-4,89; metabisulfid de sodiu - 0,65-0,79; sulfat de fier - 0,65-0,79;

sulfat de cobalt - 0,02-0,03; rifampicină - 0,01-0,03; cefazolină - 0,02-0,04; nizoral - 0,005-0,05 și polimixină M sulfat - 0,01-0,02.

Rezultatul tehnic al invenției constă în prelungirea termenului de păstrare a mediului de cultură în stare proaspătă, micșorarea termenului de apariție a coloniilor în mediu și simplificarea tehnologiei preparării mediului de cultură.

Revendicări: 1

(11) **617 B1**

(51) **C 12 N 1/20; C 12 Q 1/04**

(21) 95-0317

(22) 28.08.1995

(71)(73) Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "N. Testemițanu", MD

(72) Sicinschi Liviu, Rudic Valeriu, MD

(54) **Mediu pentru cultivarea campilobacteriilor**

The nutritiv medium for cultivation of campylobacteriums

(57) Invenția se referă la domeniul microbiologiei și anume la crearea mediilor nutritive pentru izolarea și cultivarea microorganismelor din genul Campylobacter.

Mediul propus conține geloză peptonată, factor de creștere și antibiotice nizoral, rifampicină și cefazolină, unde în calitate de factor de creștere el conține extractul din alga Spirulina platensis și suplimentar mediul conține antibioticul colimicină în următorul raport al ingredientelor, % de masă:

geloză peptonată	92,55-97,30
extract din alga Spirulina platensis	2,64-7,25
nizoral	0,012-0,045
rifampicină	0,010-0,046
cefazolină	0,022-0,067
colimicină	0,012-0,044.

Rezultatul tehnic al invenției constă în aceea, că a) introducerea în componența mediului a extractului din alga Spirulina platensis stimulează creșterea campilobacteriilor, permite obținerea mediului transparent, ce este mai comod la însămânțare și la evaluarea rezultatelor, lichidează riscul contaminării personalului medical cu agenți ai bolilor contagioase; b) introducerea antibioticului colimicină în componența mediului permite sporirea numărului

rului de campilobacterii izolate și micșorarea numărului de rezultate nespecifice.

Revendicări: 1

- (11) 618 F1
(51) C 12 N 5/00
(21) 95-0418
(22) 14.12.1995
(71)(73) Institutul de Cercetări Științifice și Proiectări Tehnologice în Industria Alimentară, MD
(72) Coev Ghenadie, MD
(54) **Mediu pentru cultivarea culturii țesutului de ginseng**
Medium for ginseng culture tissue cultivation
(57) Invenția se referă la biotehnologie, în special la obținerea glicozidelor din materie primă vegetală.
Esența invenției constă în aceea că mediul, care conține KNO_3 , NH_4NO_3 , $\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$, KH_2PO_4 , $\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$, H_3BO_3 , $\text{MnSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$, $\text{ZnSO}_4 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$, KI , $\text{Na}_2\text{MoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$, $\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, $\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$, Na_2EDTA , agar-agar, cinetina, m-inozit, acid α -naftilacetic, sursă de hidrogen și apă, include suplimentar acid nicotinic, în calitate de sursă de carbon conținând zahăr alb.
Mediul propus, datorită introducerii în componența sa a acidului nicotinic, a zahărului alb în calitate de sursă de carbon, precum și raportul menționat de componente dau posibilitatea majorării randamentului produsului special cu 15-20%, reducând costul produsului special datorită reducerii costului mediului nutritiv.
Rezultatul tehnic al invenției constă în majorarea randamentului produsului special, reducând costul mediului nutritiv.

Revendicări: 1

- (11) 619 F1
(51) C 12 P 5/02
(21) 95-0342
(22) 07.07.1995
(71)(73) Universitatea de Stat din Moldova, MD
(72) Juc Diana, Duca Gheorghe, MD
(54) **Procedeu de obținere a biogazului**
Process of biogas production
(57) Invenția se referă la bioenergetică și anu-

me la un procedeu de obținere a biogazului, care poate fi utilizat pentru încălzire, generarea energiei electrice, în calitate de carburant pentru motoarele cu ardere internă, la fel și pentru fermentarea aerobă în aparatele pentru biosinteza albuminei și obținerea îngrășămintelor calitativ îmbogățite.

Esența invenției constă în faptul că procesul de obținere a biogazului se desfășoară într-un reactor biologic prin fermentarea anaerobă a nămolului activ în exces, la care se adaugă băligar de vite mari cornute în proporție de 1:5.

Rezultatul tehnic al invenției constă în aceea, că elementele biogene, ce se conțin în băligar, sporesc activitatea lui biologică și totodată metabolismul microorganismelor, ce duce la mărirea de trei ori a volumului de biogaz în comparație cu procedeele cunoscute.

Revendicări: 1

- (11) 620 F1
(51) C 12 Q 1/04
(21) 95-0209
(22) 06.03.1995
(71)(73) Universitatea de Stat de Medicină "N.Testemițanu", MD
(72) Gheorghita Teodor, Bortă Vasile, MD
(54) **Procedeu de indicare a Bacillus cereus**
Process of Bacillus cereus indication
(57) Invenția se referă la microbiologia medicală și poate fi utilizată pentru expres-indicarea Bacillus cereus.
Esența invenției propuse constă în aceea, că procedeul include însămânțarea materialului studiat în mediu nutritiv, incubarea ulterioară a însămânțărilor și indicarea bacteriilor necunoscute, în care însămânțarea se efectuează în mediul nutritiv, ce conține bulion nutritiv uscat, gelatină, clorură de sodiu, glucoză, zaharoză, hidrogenofosfat de potasiu, dihidrogenofosfat de sodiu și apă în următorul raport al ingredientelor, în mg/l:
- | | |
|----------------------------|---------------|
| bulion nutritiv uscat | 15,00-22,50 |
| gelatină | 8,75-10,00 |
| clorură de sodiu | 112,50-127,50 |
| glucoză | 20,00-25,00 |
| zaharoză | 2,25-12,25 |
| hidrogenofosfat de potasiu | 8,875- 9,50 |
| dihidrogenofosfat de sodiu | 6,75-7,25 |
| apă | restul, |

uscat la temperatura de 45°C și sterilizat în raze ultraviolete timp de două ore, iar incubarea se efectuează timp de nouă ore. Rezultatul tehnic al invenției constă în urgentarea procedului datorită folosirii mediului nutritiv uscat, în care bulionul nutritiv uscat și glucoza fac posibilă ameliorarea creșterii și înmulțirii *Bacillus cereus*, și totodată în sporirea sensibilității procedului datorită introducerii în componența mediului a clorurii de sodiu.

Revendicări: 1

(11) 621 F1

(51) C 12 S 3/02

(21) 95-0442

(22) 27.12.1995

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

(72) Ghelbet Viorica, Rudic Valeriu, MD

(54) **Procedeu de determinare cantitativă a hidraților de carbon la *Porphyridium cruentum***

The quantitative determining method of hydrocarbons in *Porphyridium cruentum*

(57) Invenția se referă la biotehnologie și poate fi utilizată în determinarea oligo- și polizaharidelor în biomasa algei roșii *Porphyridium cruentum*.

Esența invenției constă în aceea că se propune un procedeu, ce include hidroliza acidă, separarea biomasei și analiza fenol-sulfurică, în care înainte de hidroliza acidă biomasa se supune prelucrării cu ultrasunet.

Rezultatul tehnic al invenției constă în aceea că la prelucrarea cu ultrasunet se distrug pereții celulari ai algelor, ceea ce duce la eliberarea hidraților de carbon, hidrolizați într-un timp mai scurt.

Revendicări: 1

(11) 622 B1

(51) F 16 H 15/52

(21) 95-0335

(22) 10.07.1995

(30)*4643680/28, 30.01.1989, SU

(10)*Certificat de autor, nr.1677424, SU

(71)(73) Universitatea Tehnică a Moldovei, MD

(72) Bostan Ion, Dulgheru Valeriu, Peticov Vladimир, Oglinda Grigore, MD

(54) **Variator de viteză planetar cu fricțiune**

Planetary speed variator

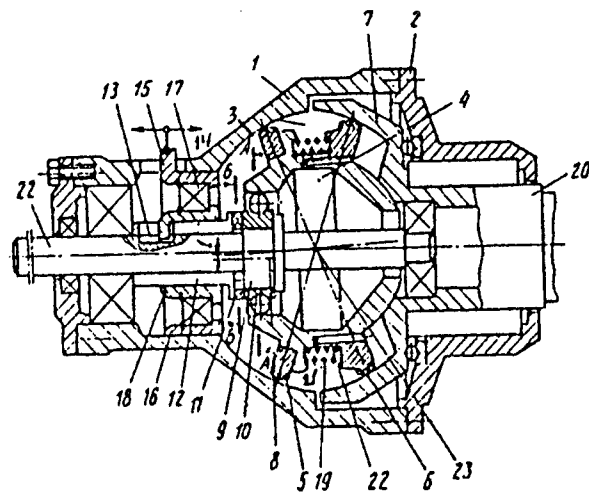
(57) Invenția se referă la construcția de mașini și poate fi utilizată în mecanisme cu reglare lentă a vitezei.

Scopul invenției constă în sporirea preciziei reglării vitezei.

Variatorul include un corp 1, în care este amplasat un satelit 4, care contactează cu o roată centrală imobilă 3 și cea condusă 7. În butucul cav al satelitului 4 este amplasat un excentric 8, care include un arbore excentric 9 și o bucsă excentrică 10, poziția căreia se reglează în direcție circulară cu o instalație 14. Totodată una din coroanele satelitului 4 este arcuită în direcție axială cu elemente elastice 19. Mișcarea de rotație a arborelui conducător se transformă în mișcare de precesie a satelitului 4, care, interacționând cu suprafețele sferice ale roților 3 și 7, impune roata 7 să se rotească cu viteză redusă. Rotirea bucsii 10 față de arborele 9 prin intermediul instalației 14 provoacă schimbarea unghiului de înclinare a axei satelitului. Aceasta duce la schimbarea diametrelor contactului satelitului cu roțile 3 și 7 și, deci, la variația reducerii rotirii roții conduse 7.

Revendicări: 1

Figuri: 4



(11) 623 B1

(51) G 01 N 11/10

(21) 96-0046

(22) 29.02.1996

(71)(73) Șîșcovașchi Gheorghe, MD

(72) Șisčovski Gheorghe, MD; Șciuchin Eugen, RU; Grinberg Ana, MD

(54) **Instalație de măsurare a parametrilor fizico-mecanici ai sistemelor disperse**
Installation for physicomachanical parameters of dispersed systems measuring

(57) Invenția se referă la domeniul de cercetare a caracteristicilor fizico-mecanice ale materialelor și anume la instalațiile de determinare a caracteristicilor structural-reologice ale materialelor.

Instalația conține un suport, pe care este fixată o pârghie, un vas pentru materialul de cercetare, o sondă, un bloc de măsurare a sedimentării și un element elastic amplasat paralel cu pârghia și dotat cu o furcă, fixată pe unul din capetele lui cu posibilitatea interacțiunii cu știftul, instalat pe fixatorul de sondă, îmbinarea fiind executată demontabilă, iar celălalt capăt al elementului elastic este fixat rigid pe suport, pe care suplimentar este instalat un limitator de deplasare a pârghiei.

Rezultatul tehnic constă în sporirea gradului de precizie al măsurărilor și asigurarea etalonării.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(11) 624 B1

(51) G 01 R 19/00

(21) 95-0012

(22) 08.12.1994

(31) 2004017

(32) 26.10.1992

(33) RU

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

(72) Corotcov Vitalie, Daniliuc Sergiu, Bruc Leonid, MD

(54) **Indicator electroluminescent de tensiune**
Electroluminescent tension indicator

(57) Invenția se referă la electronică și este destinată indicării prezenței tensiunii alternative și prevenirii electrocutării în timpul exploatării și executării reparației aparatelor electrice de uz casnic și industriale, precum și în rețelele electrice. Pentru sporirea protecției electrice în indicatorul electroluminescent de tensiune, conținând o carcasă cu o fereastră

în care sunt amplasate consecutiv un miez metalic, o rezistență de limită, un element emițător de lumină, un arc și un electrod exterior, în calitate de element emițător de lumină este conectată o sursă solidă de lumină, care include un strat electroluminescent și electrozi peliculari, rezistența emițătorului având o mărime de 10^8-10^{10} Ohm.

Rezultatul tehnic constă în reducerea intensității curentului.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(11) 625 F2

(51) H 01 H 85/30

(21) 93-0066

(22) 12.11.1993

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

(72) Corotcov Vitalie, Bruc Leonid, Vasilev Pavel, MD

(54) **Siguranță în circuit electric cu indicator al integrității lui**
Safety device in the electric circuit with the indicator of its integrity

(57) Invenția se referă la domeniul electrotehnicii, în special la siguranțe în dispozitivele de distribuție și în diferite aparate, ce servesc pentru protejarea circuitelor electrice și a părților separate ale instalațiilor de suprasarcini și de curenți de scurtcircuit.

Siguranța în circuit electric cu indicator al integrității lui este dotată cu un indicator de acționare. În calitate de indicator este folosită o sursă electroluminescentă de lumină pe bază de corp solid unită în serie cu o rezistență de scurgere, conectate prin intermediul unor electrozi paralel siguranței. Rezistența de scurgere trebuie să aibă o așa valoare, care să asigure o cădere de tensiune mai mare decât pragul de aprindere a sursei de lumină, iar rezistența totală a indicatorului trebuie să fie de ordinul rezistenței izolatorului corpului siguranței.

Rezultatul tehnic constă în diminuarea curentului de declanșare a indicatorului, ceea ce duce la mărirea securității electrice, a fiabilității și la simplitatea construcției.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(11) 626 F2

(51) H 01 L 21/205

(21) 94-0004

(22) 13.01.1994

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

(72) Botnariuc Vasile, Gaugaș Petru, Coval Andrei, Chitoroagă Andrei, Pleșca Valentin, MD

(54) **Procedeu de preparare a heterojonctiunilor $p^+InP-pInP/CdS$ și $p^+GaAs-pGaAs/CdS$** **The method of heterostructures making of $p^+InP-pInP/CdS$ and $p^+GaAs-pGaAs/CdS$** (57) Invenția se referă la tehnologia semiconductorilor și poate fi utilizată la obținerea în sistem deschis cu transport de gaze a heterojonctiunilor $p^+InP-pInP/CdS$ și $p^+GaAs-pGaAs/CdS$ pentru celule solare și fotodiode.

Pentru mărirea productivității procesului și a calității parametrilor electrofizici ai celulelor solare cu ajutorul procedei solicitat, care include creșterea structurilor $p^+InP-pInP$ și $p^+GaAs-pGaAs$ în sistem de cloruri cu transport de gaze, decaparea chimică, plasarea structurilor în reactor, purjarea reactorului cu hidrogen, încălzirea cuptorului electric, creșterea straturilor CdS se efectuează după amplasarea reactorului în cuptor și stabilizarea temperaturilor, după aceasta reactorul este scos din cuptor, în timpul creșterii debitele fluxului de hidrogen în zona sursei și în zona de creștere fiind, respectiv, de $150\text{ cm}^3/\text{min.}$ și $220...240\text{ cm}^3/\text{min.}$, iar în timpul stabilizării temperaturilor și în timpul răcirii - respectiv, de $20...30\text{ cm}^3/\text{min.}$ și $1000\text{ cm}^3/\text{min.}$

Rezultatul tehnic constă în reducerea duratei de stabilizare a regimului de temperatură în reactor, ceea ce asigură păstrarea parametrilor electrofizici ai substraturilor și componența sursei, frânarea procesului de difuzie reciprocă a componentelor heterostructurii.

Revendicări: 1

(11) 627 F2

(51) H 01 L 21/205

(21) 94-0257

(22) 25.07.1994

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

(72) Botnariuc Vasile, Gorceac Leonid, Diaconu Ion, Chitoroagă Andrei, Pleșca Valentin, Raevschi Simion, MD

(54) **Procedeu de obținere a straturilor epitaxiale de fosfură de indiu din fază gazoasă****The method of making epitaxy layers of phosphide indium from gas phase**

(57) Invenția se referă la tehnologia semiconductorilor și poate fi utilizată la obținerea straturilor epitaxiale de fosfură de indiu cu parametrii electrofizici dirijabili.

Pentru excluderea pierderilor de material al sursei în procesul de saturație a ei cu fosfor și asigurarea dirijabilității compoziției fazei gazoase prin intermediul procedei solicitat, care include pregătirea utilajului, decaparea chimică a substraturilor, purjarea reactorului cu hidrogen, termostatarea triclorurii, încălzirea sursei și a substraturilor, decaparea gazoasă a substraturilor, creșterea straturilor se efectuează utilizând concomitent sursele de indiu lichid și fosfură de indiu solidă, amplasate în canale diferite.

Rezultatul tehnic al invenției constă în reducerea considerabilă a pierderilor de indiu în procesul de saturație a lui cu fosfor și ameliorarea reproductibilității parametrilor electrofizici ai straturilor epitaxiale, datorită dozării dirijate a elementelor în fază gazoasă.

Revendicări: 1

Lista brevetelor de invenție eliberate în luna octombrie 1996

Se publică următoarele date: numărul brevetului, clasele conform
Clasificării Internaționale a Brevetelor, numărul depozitului, data
depozitului, numărul BOPI în care s-a publicat cererea de înregistrare

(11) Nr. brevet	(51) Clase	(21) Nr. depozit	(22) Data depozit	Nr. B O P I
1	2	3	4	5
197	A 61 K 35/50	94-0301	15.09.1994	2/1996
351	B 05 B 5/04	94-0377	17.08.1994	12/1995
360	A 01 G 1/00, A 01 G 17/00	95-0116	06.01.1995	1/1996
361	A 01 G 1/00, A 01 G 17/00	95-0117	06.01.1995	1/1996
362	A 01 G 1/00, A 01 G 17/00	95-0118	06.01.1995	1/1996
379	C 03 C 23/00	94-0344	18.10.1994	1/1996
409	A 61 K 33/20	95-0232	18.04.1995	2/1996
410	A 61 K 33/28, A 61 K 33/36	95-0344	14.08.1995	2/1996
418	C 03 C 8/16	95-0225	12.04.1995	2/1996
427	C 10 M 175/02, C 10 M 11/00	95-0262	05.06.1995	2/1996
437	E 02 B 3/06	95-0094	07.02.1995	2/1996
441	F 02 B 75/26	95-0204	14.03.1995	2/1996

II. Modele de utilitate

Cereri de înregistrare

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

- | | |
|---|---|
| <p>U – primul nivel de publicare: cerere de înregistrare a modelului de utilitate publicată, neexaminată</p> <p>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).</p> <p>Y2 – al doilea nivel de publicare: cerere de înregistrare a modelului de utilitate, publicată, examinată (se aplică pentru publicarea care urmează documentul cu codul U).</p> <p>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).</p> <p>Z2 – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat (se aplică pentru publicarea care urmează documentul cu codul Y1, Y2).</p> | <p>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).</p> <p>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 urmează documentul cu codul U).</p> <p>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).</p> <p>I2 – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care urmează documentul cu codul W1, W2).</p> |
|---|---|

**MODELE
DE UTILITATE**

CODURILE INID PENTRU IDENTIFICAREA DATELOR BIBLIOGRAFICE REFERITOARE LA MODELE DE UTILITATE

- | | |
|--|--|
| <p>(11) Numărul modelului</p> <p>(21) Numărul(ele) atribuit(e) cererii(lor)</p> <p>(22) Data(ele) depozitului</p> <p>(31) Numărul(ele) depozitului prioritar</p> <p>(32) Data(ele) depozitului prioritar</p> <p>(33) Țara depozitului cererii prioritare</p> <p>(51) Clasificarea internațională</p> | <p>(57) Rezumatul</p> <p>(54) Titlul modelului de utilitate</p> <p>(71) Numele solicitantului(lor)</p> <p>(72) Numele creatorului(lor)</p> <p>(73) Numele sau denumirea titularului</p> <p>(74) Numele mandatarului autorizat</p> <p>(75) Numele creatorului(lor) care este (sunt) și solicitant(ți)</p> |
|--|--|

(21) 0028 U

(51) A 01 D 34/00-51/00

(22) 10.07.1996

(71) Uzina de tractoare din Chişinău S.A.
"TRACOM", MD

(72) Beganski Stanislav, Lenschi Albert,
Caluţchi Alexandru, Melnicov Ghenadie,
Mihailov Mihail, Pavlenko Vitalie, Serov
Valeriu, Lavrentiev Nicolae, Utchin
Vladimir, Urasov Iurie, Circov Victor, MD

(54) **Complex de recoltare a plantelor furajere**

Grass harvesting equipment

(57) Modelul de utilitate se referă la construcţia de maşini agricole şi anume la complexele de recoltare a plantelor furajere, destinate pentru cosirea ierburilor înalt productive. Complexul de recoltare a plantelor furajere conţine un tractor cu roţi şi o maşină de recoltare a plantelor furajere unită cu el, de exemplu, o maşină de cosit, acţionarea

căreia se efectuează prin intermediul arborelui de priză de putere a tractorului. Maşina de recoltare a plantelor furajere este executată suspendată şi dotată cu suporturi de legătură a dispozitivului hidraulic suspendat al tractorului şi instalată în partea din faţă a tractorului. Tractorul este dotat cu o punte din faţă motoare comandată, în ea fiind amplasate mecanismele de direcţie cu roţi de fricţiune şi frâne, pe arborii de ieşire ai transmisiei finale a punţii sunt instalate roţile conducătoare, şi cu o punte din spate cu roţile auto-centrate.

Rezultatul tehnic al modelului de utilitate constă în facilitarea maniabilităţii şi a capacităţii de trecere.

Revendicări: 2

Figuri: 2

— ATENŢIE - CURSURI AGEPI —

Agencia de Stat pentru Protecţia Proprietăţii Industriale (AGEPI) organizează Cursuri de pregătire a agenţilor specializaţi în domeniul mărcilor, desenelor şi modelelor industriale, cărora li se atribuie calificarea - consilieri specializaţi în domeniul mărcilor, desenelor şi modelelor industriale.

Absolvenţilor Cursurilor li se oferă posibilitatea, în bază de contract cu AGEPI, să desfăşoare activitate de antreprenoriat în prestarea serviciilor în domeniul mărcilor, desenelor şi modelelor industriale.

Persoanele care doresc să se înscrie la Cursurile anunţate trebuie să aibă minimum studii medii speciale.

Studiile se fac gratis, în limbile română şi rusă.

Relaţii la tel.: 49-30-16, 44-01-19

III. Mărci

Cereri de înregistrare

MĂRCI

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

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

👉 IMPORTANT ! 👈

Începând cu numărul următor BOPI datele referitoare la mărci se vor publica în conformitate cu noile coduri, Norma ST. 60 OMPI

(21) 000624

(22) 20.12.1993

(73) **McCULLOCH CORPORATION, US**
P.O. Box 6085, South McCulloch Drive,
Tucson, Arizona, 85706, Statele Unite ale
Americii

(54)

TITAN

(51)(57)

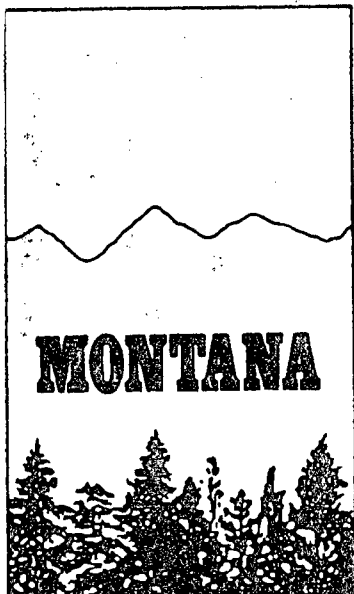
07 - mașini electrice și cu benzină și instru-
mente pentru tunderea gazoanelor și
îngrijirea grădinii, precum și dispozitive
de tăiat cu coarde, dispozitive pentru
tunderea gardului viu, retezarea tufelor,
ferăstraie cu vacuum, cu ventilator, cu
lanț, părți componente și piese pentru ele.

(21) 000670

(22) 06.01.1994

(73) **BRITISH-AMERICAN TOBACCO
COMPANY LIMITED, GB**
Millbank Knowle Green, Staines, Middle-
sex TW18 1DY, Anglia

(54)



(51)(57)

34 - tutun, articole pentru fumători, chibrituri.

(21) 004067

(22) 20.12.1994

(73) **ASTRA AKTIEBOLAG, SE**Kvarnbergagatan 16, S-151 85 Sodertalje,
Suedia

(54)

ASTRA

(51)(57)

01 - produse chimice destinate industriei, ști-
inței, fotografiei, agriculturii, horticul-
turii, silviculturii; rășini artificiale în
stare brută, materiale plastice în stare
brută; îngrășăminte pentru sol; compo-
ziții extinctoare; agenți de călire și
substanțe chimice pentru sudură; produ-
se chimice pentru conservarea produselor
alimentare; substanțe tanante; substanțe
adezive pentru scopuri industriale;
10 - instrumente și aparate chirurgicale, me-
dicale, dentare și veterinare, inclusiv
proteze pentru membre, ochi și dinți;
produse ortopedice, material pentru
suturi.

(21) 004178

(22) 19.01.1995

(73) **COMBINATUL DE VINURI ȘI CO-
NIACURI DIN BĂLȚI, MD**
Bd. Victoriei, nr. 49, MD-3100, Bălți,
Republica Moldova

(54)



(51)(57)

33 - brandy.

MARCI

- (21) 004409
(22) 21.03.1995
(73) COMBINATUL DE VINURI SPUMANTE ȘI DE MARCĂ "VISMOS", MD
Str. Uzinelor, nr. 5, MD-2023, Chișinău, Republica Moldova
(54)



- (51)(57)
33 - vinuri.

- (21) 004597
(22) 24.05.1995
(31) 124825/1994
(32) 09.12.1994
(33) JP
(73) SUZUKI MOTOR CORPORATION, JP
300 Takatsuka-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, Japonia
(54)

BALENO

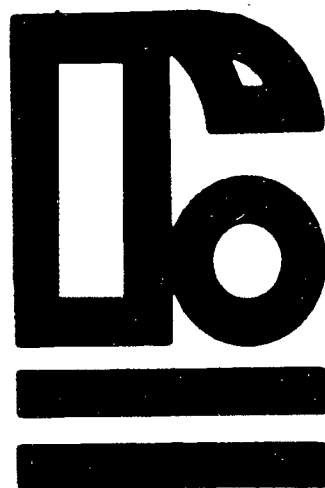
- (51)(57)
12 - nave/luntre și părțile/piese ale acestora (cu excepția celor pentru vehicule pe "pernă de aer"); automobile și părțile/piese ale acestora; motociclete și părțile/piese ale acestora; biciclete și părțile/piese ale acestora; triciclete cu motor electric și părțile/piese ale acestora; vehicule electrice cu trei roți și părțile/piese ale acestora; fotolii pe roți și părțile/piese ale acestora; tractoare și părțile/piese ale acestora; motoare (neelectrice) și părțile acestora pentru vehicule terestre; elemente de mașini pentru vehicule terestre; motoare de curent alternativ/ motoare de curent continuu pentru vehicule terestre; aplicații (platbande) adezive de cauciuc pentru reparația țevelor/ șinelor; dispozitive antifurt pentru vehicule.

- (21) 004604
(22) 29.05.1995
(73) CHEVRON CORPORATION, US
225 Bush Street, San Francisco, California 94104, Statele Unite ale Americii
(54)

TECHRON

- (51)(57)
01 - aditivi pentru benzină și aditivi pentru carburanți de motoare.

- (21) 004656
(22) 29.06.1995
(73) A.P."RĂUT", MD
Str. Bucovinei, nr.13, or. Bălți, 279200, Republica Moldova
(54)



- (51)(57)
07 - mașini și mașini-unelte; instrumente agricole, incubatoare pentru ouă, în special, mașină de găurit manuală, burghiu cu coarbă;
08 - unelte și instrumente acționate manual: lanternă electrodinamică, râșniță manuală, putinei, separator de frișcă, set de instrumente;
09 - aparate navale, amplificatoare de sunete, radioreceptoare, televizoare, cuptoare electrice, samovare electrice, fiare de călcat electrice, contoare electrice, telefoane, aparat electric de ondulat părul, brichetă electrică, termofor electric, râșniță electrică;

- 10 - aparate medicale, în special, dispozitiv de curățare;
- 11 - lămpi de masă, mașini de gătit cu gaz, mașini de gătit combinate, contoare de apă, convectoare electrice;
- 14 - orologerie și alte instrumente pentru cronometrat; ceasuri electronice;
- 18 - umbrele de ploaie și de soare.

- (21) **004674**
- (22) 07.07.1995
- (73) **MERCK & CO., INC., US**
One Merck Drive, P. O. Box 100, Whitehouse Station, New Jersey, Statele Unite ale Americii
- (54)

AGRASTAT

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

- (21) **004679**
- (22) 29.06.1995
- (73) **WORLDWIDE BRANDS, INC., a corporation of the State of Delaware, US**
1209 Orange Street, Wilmington, Delaware, Statele Unite ale Americii
- (54)



CAMEL
Rhythm

- (51)(57)
- 09 - plăci, discuri compacte, casete audio și video;
- 16 - postere, papetărie, reviste și alte produse imprimate;
- 35 - reclama concertelor, prezentate de terți.

- (21) **004690**
- (22) 11.07.1995
- (73) **AMERICA ONLINE, INC., a Delaware corporation, US**
8619 Westwood Center Drive, Vienna, Virginia 22182, Statele Unite ale Americii
- (54)

AOL

- (51)(57)
- 09 - software pentru computere, programe și sisteme operaționale pentru computere; programe computeriale înregistrate de acces la bazele de date, pentru servicii de telecomunicație, pentru rețele computeriale și panouri informaționale;
- 16 - ediții, în special, cărți și broșuri care se referă la servicii computeriale și computerizare, la rețele computeriale și bazele de date.

- (21) **004692**
- (22) 03.05.1995
- (73) **AMERICA ONLINE, INC., CORPORATION OF THE STATE OF DELAWARE, US**
8619 Westwood Center Drive, Vienna, Virginia 22182, Statele Unite ale Americii
- (54)

AMERICA ONLINE

- (51)(57)
- 09 - programe pentru operații computeriale și sisteme pentru operații computeriale; programe computeriale înregistrate pentru acces la bazele de date;
- 16 - ediții, în special, cărți și broșuri care se referă la servicii și rețele computeriale;
- 38 - servicii de telecomunicație, în special, transmiterea electronică a datelor, imaginilor și documentelor prin terminale computeriale; păstrarea și reconstituirea electronică a datelor și documentelor; telecomunicație prin date și verbale; servicii ale poștei electronice; transmițeri facsimile;
- 42 - servicii computeriale, în special, timp de acces oferit prin leasing la bazele computeriale de date, la bazele computeriale de date cu prezentarea pe panoul informativ, la rețelele computeriale, la materialele de cercetare și de referință în domeniul

businessului, finanțelor, noutăților, timpului, sportului, computerelor și software-lor, jocurilor, muzicii, teatrului, cinematograției, divertismentului, călătoriilor, procurării mărfurilor, ajutorului computerial, educației și instruirii, modului de viață, hobbyului; servicii informative în vederea computerelor; servicii consultative în vederea computerelor; comenzi computerizate prin telefon și prin terminale computeriale.

(21) 004693

(22) 03.05.1995

(73) AMERICA ONLINE, INC., CORPORATION
8619 Westwood Center Drive, Vienna,
Virginia 22182, Statele Unite ale Americii

(54)



(51)(57)

- 09 - programe pentru operații computeriale și sisteme pentru operații computeriale; programe computeriale înregistrate pentru acces la bazele de date;
- 16 - ediții, în special, cărți și broșuri care se referă la servicii și rețele computeriale;
- 38 - servicii de telecomunicație, în special, transmiterea electronică a datelor, imaginilor și documentelor prin terminale computeriale; păstrarea și reconstituirea electronică a datelor și documentelor; telecomunicație prin date și verbale; servicii ale poștei electronice; transmițeri facsimile;
- 42 - servicii computeriale, în special, timp de acces oferit prin leasing la bazele computeriale de date, la bazele computeriale de date cu prezentarea pe panoul informativ, la rețelele computeriale, la materialele de cercetare și de referință în domeniul businessului, finanțelor, noutăților, timpului, sportului, computerelor și software-lor, jocurilor, muzicii, teatrului, cinematograției, divertismentului, călătoriilor, procurării mărfurilor, ajutorului

computerial, educației și instruirii, modului de viață, hobbyului; servicii informative în vederea computerelor; servicii consultative în vederea computerelor; comenzi computerizate prin telefon și prin terminale computeriale.

(21) 004700

(22) 25.05.1995

(73) UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE
APLICATIVE DIN MOLDOVA, MD

Str. Ginta Latină, nr. 15, bloc 2, ap. 37,
MD-2044, Chișinău, Republica Moldova

(54)

UȘAM

(51)(57)

- 16 - produse imprimate;
- 41 - educație, instruire, divertisment, activitate sportivă și culturală;
- 42 - servicii juridice; investigații și elaborări științifice și industriale.

(21) 004702

(22) 17.07.1995

(73) ZENECA LIMITED, GB

15 Stanhope Gate, London W1Y 6LN,
Anglia

(54)

INDERAL

(51)(57)

- 05 - substanțe și preparate farmaceutice.

(21) 004737

(22) 17.07.1995

(73) Drypers Corporation, US

1415 West Loop North Houston Texas
77055, Statele Unite ale Americii

(54)

DRYPERS

(51)(57)

- 16 - îmbrăcăminte (de aruncat), confecționată pe bază de celuloză.

- (21) 004753
 (22) 19.07.1995
 (73) **Regia transport urban de pasageri, MD**
 Str. Mitropolit Dosoftei, nr. 146, MD-2004,
 Chișinău, Republica Moldova
 (54)



- (51)(57)
 39 - transport; ambalarea și depozitarea mărfurilor; organizarea călătoriilor.

- (21) 004774
 (22) 25.07.1995
 (73) **THE GIDEONS INTERNATIONAL, a Corporation of the State of Illinois, US**
 2900 Lebanon Road, Nashville, Tennessee 372141-0800, Statele Unite ale Americii
 (54)



- (51)(57)
 16 - ediții imprimate, inclusiv biblie, evanghelii și reviste;
 41 - educație și instruire prin intermediul propagării bibliilor, evangheliilor și literaturii, ele fiind distribuite unor persoane aparte, în hoteluri, școli, spitale, instituții de corecție prin muncă, forțelor armate, infirmierelor, surorilor și asistentelor medicale, în moteluri, avioane, trenuri și vapoare.

- (21) 004786
 (22) 31.07.1995
 (73) **AGENȚIA DE STAT PENTRU PROTECȚIA PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE, MD**
 Str. Andrei Doga, nr. 24, bloc 1, MD-2024, Chișinău, Republica Moldova
 (54)

⇒ INTELLECTUS

REVISTA
 INVENTATORILOR
 ȘI CERCETĂTORILOR

- (51)(57)
 16 - produse imprimate;
 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale, marketing, servicii de birou, administrare;
 41 - pregătirea personalului;
 42 - programe pentru computere, cercetări, investigații și elaborări științifice și industriale, consulting.

- (21) 004788
 (22) 08.08.1995
 (73) **PHILIP MORRIS PRODUCTS INC., US**
 3601 Commerce Road, Richmond, Virginia 23234, Statele Unite ale Americii
 (54)



- (51)(57)
 09 - înregistrări acustice, discuri compacte, casete audio și video;
 41 - servicii de divertisment, inclusiv organizarea spectacolelor muzicale și vocale.

- (21) 004808
(22) 14.08.1995
(73) **NIKON CORPORATION, JP**
2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo, Japonia
(54)

PRONEA

- (51)(57)
09 - aparate și instrumente științifice, navale, geodezice, electrice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizat, de control (verificare), de salvare și didactice; aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea sunetelor sau imaginilor, purtători magnetici de date, discuri acustice; distribuitoare automate și mecanisme pentru aparatele cu plată prealabilă; aparate de încasat, mașini de calcul, echipament pentru prelucrarea informației, computere, condensatoare, teletipuri, microfoane, discuri magnetooptice, ochelari, rame de ochelari; lentile, microscopie, binoculi, monoculi; termostate, analizatoare de imagini; baterii și dispozitive pentru încărcarea bateriilor; spectroscopie și aparate spectrografice; semiconductoare; monitoare; cutii destinate pentru aparate de fotografiat și instrumente, computere, terminale, aparate și instrumente pentru computere, totul pentru folosire cu computere, stelaje (rafturi), reazeme (suporturi) și cabinete, totul destinat pentru a fi folosit cu produsele sus-numite; piese și fittinguri pentru produsele enumerate mai sus, toate incluse în clasa 09.

- (21) 004809
(22) 14.08.1995
(73) **NIKON CORPORATION, JP**
2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo, Japonia
(54)

Nuvis

- (51)(57)
09 - aparate și instrumente științifice, navale, geodezice, electrice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizat, de control (verificare), de salvare și didactice; aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea sunetelor sau imaginilor, purtători magnetici de date, discuri acustice; distribuitoare automate și mecanisme pentru aparatele cu plată prealabilă; aparate de încasat, mașini de calcul, echipament pentru prelucrarea informației, computere, condensatoare, teletipuri, microfoane, discuri magnetooptice, ochelari, rame de ochelari; lentile, microscopie, binoculi, monoculi; termostate, analizatoare de imagini; baterii și dispozitive pentru încărcarea bateriilor; spectroscopie și aparate spectrografice; semiconductoare; monitoare; cutii destinate pentru aparate de fotografiat și instrumente, computere, terminale, aparate și instrumente pentru computere, totul pentru folosire cu computere, stelaje (rafturi), reazeme (suporturi) și cabinete, totul destinat pentru a fi folosit cu produsele sus-numite; piese și fittinguri pentru produsele enumerate mai sus, toate incluse în clasa 09.

- (21) 004815
(22) 21.08.1995
(73) **Firma "LIDA", S.R.L., MD**
Str. Eminescu, nr. 22, MD-4400, Călărași,
Republica Moldova
(54)

L i d a

- (51)(57)
33 - băuturi alcoolice, vinuri spumoase.

- (21) 004816
(22) 16.08.1995
(73) **"SILICAT" S.A., MD**
Str. Iazului, nr. 4/1, ap. 73, MD-2020,
Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

- 19 - materiale de construcție nemetalice, tuburi rigide nemetalice pentru construcție; asfalt, smoală și bitum; construcții transportabile nemetalice, monumente nemetalice.

(21) 004817

(22) 21.08.1995

(73) VOLOȘIN NICOLAE, MD

Str. Valea Crucii, nr. 24, ap. 203, MD-2060, Chișinău, Republica Moldova

(54)

VEC

(51)(57)

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

pentru artiști plastici; pensule; mașini de scris și articole de birou (cu excepția mobilei); materiale didactice și intuitive (cu excepția aparatelor); materiale plastice pentru ambalaje (neincluse în alte clase); cărți de joc; caractere tipografice; clișee tipografice;

- 28 - jocuri, jucării; articole de gimnastică și de sport neincluse în alte clase; podoabe pentru pomul de iarnă;
- 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale; administrare comercială, servicii de birou;
- 36 - asigurări, afaceri financiare, afaceri monetare, afaceri imobiliare;
- 38 - telecomunicații;
- 41 - educație, organizarea procesului de instruire, divertisment, activitate sportivă și culturală;
- 42 - consultații profesionale (care nu țin de operațiuni de afaceri); servicii ce țin de software pentru computere; informație leasing de materiale informatice.

(21) 004818

(22) 21.08.1995

(73) VOLOȘIN NICOLAE, MD

Str. Valea Crucii, nr. 24, ap. 203, MD-2060, Chișinău, Republica Moldova

(54)

LOZA

(51)(57)

- 09 - aparate și instrumente științifice, navale, geodezice, electrice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizat, de control (verificare), de salvare și didactice; aparate pentru înregistrarea, transmiterea și reproducerea sunetelor sau imaginilor, purtători magnetici de date, discuri acustice; distribuitoare automate și mecanisme pentru aparatele cu plată prealabilă; case de bani înregistratoare, mașini de calcul, echipament pentru prelucrarea informației, computere, aparate extinctoare;
- 16 - hârtie, carton și articole din aceste materiale, neincluse în alte clase; produse imprimate; articole de legătorie; fotografii, papetărie, materiale adezive pentru papetărie sau menaj, materiale pentru artiști plastici; pensule; mașini de

scris și articole de birou (cu excepția mobilei); materiale didactice și intuitive (cu excepția aparatelor); materiale plastice pentru ambalaje (neincluse în alte clase); cărți de joc; caractere tipografice; clișee tipografice;

- 28 - jocuri, jucării; articole de gimnastică și de sport neincluse în alte clase; podoabe pentru pomul de iarnă;
- 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale; administrare comercială, servicii de birou;
- 36 - asigurări, afaceri financiare, afaceri monetare, afaceri imobiliare;
- 38 - telecomunicații;
- 41 - educație, organizarea procesului de instruire, divertisment, activitate sportivă și culturală;
- 42 - consultații profesionale (care nu țin de operațiuni de afaceri); servicii ce țin de software pentru computere; informație leasing de materiale informatice.

(21) 004819

(22) 21.08.1995

(73) VOLOȘIN NICOLAE, MD

Str. Valea Crucii, nr. 24, ap. 203, MD-2060, Chișinău, Republica Moldova

(54)

LGAME

(51)(57)

- 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale; administrare comercială, servicii de birou;
- 41 - educație, organizarea procesului de instruire, divertisment, activitate sportivă și culturală;

(21) 004820

(22) 21.08.1995

(73) VOLOȘIN NICOLAE, MD

Str. Valea Crucii, nr. 24, ap. 203, MD-2060, Chișinău, Republica Moldova

(54)

LCARD

(51)(57)

- 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale; administrare comercială, servicii de birou;
- 36 - asigurări, afaceri financiare, afaceri monetare, afaceri imobiliare.

(21) 004821

(22) 21.08.1995

(73) Henkel KGaA, DE

Henkelstrasse 67, Dusseldorf-Holthausen, Germania

(54)

Poly Swing

(51)(57)

- 03 - cosmetice, preparate pentru îngrijirea și tratarea părului, preparate pentru spălat, nuanțare, oxigenare, vopsire, coafare și ondulare permanentă a părului.

(21) 004822

(22) 27.04.1995

(73) FIRMA ȘTIINȚIFICĂ DE PRODUȘI "DESIGN-BIROU", MD

Str. Bulgară, nr. 34, MD-2007, Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)
33 - băuturi alcoolice.

(21) 004826
(22) 25.08.1995
(73) **THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, US**
1144 East Market Street, Akron, Ohio
44316-0001, Statele Unite ale Americii
(54)

GOODYEAR

(51)(57)
12 - mijloace de transport, dispozitive de locomotie terestră, aeriană sau navală, părți și piese ale acestora, inclusiv anvelope, camere de pneu; protectoare de cauciuc, materiale pentru reparația anvelopelor și camerelor, curele, cercuri de roată, volane, roți de cârmă pentru mijloace de transport, amortizatoare și frâne.

(21) 004830
(22) 03.08.1995
(73) **Institutul Național al Viei și Vinului, MD**
Str. Grenoble, nr. 128, MD-2019, Chișinău, Republica Moldova
(54)

SALUT

(51)(57)
33 - băuturi alcoolice.

(21) 004831
(22) 03.08.1995
(73) **Institutul Național al Viei și Vinului, MD**
Str. Grenoble, nr. 128, MD-2019, Chișinău, Republica Moldova
(54)

PERLĂ

(51)(57)
33 - băuturi alcoolice.

(21) 004834
(22) 28.08.1995
(73) **SUN MICROSYSTEMS, INC., US**
2550 Garcia Avenue, Mountain View, California 94043-1100, Statele Unite ale Americii
(54)

JAVA

(51) (57)
09 - toate produsele, în special, tastaturi ale mașinilor de calcul, dispozitive de memorare pentru mașini de calcul, programe înregistrate de deservire operativă pentru mașini de calcul, dispozitive periferice pentru mașini de calcul, programe înregistrate pentru mașini de calcul, mașini de calcul, dispozitive de imprimat pentru mașini de calcul, programe pentru mașini de calcul, software pentru mașini de calcul, software și programe pentru mașini de calcul, unite în rețelele răspândite în lume Internet și Veb, panouri informaționale internaționale pentru calculatoare și rețele internaționale de transmisie a mesajelor, materiale instructive: ghiduri și îndrumări pentru calculatoare și programe;
42 - toate serviciile, în special, servicii de instalare a sistemului "on-line" unit cu mașinile de calcul, servicii de instalare a sistemului "on-line" unit cu mașinile de calcul prin intermediul rețelei Internet, punerea la dispoziție a timpului de acces la bazele computeriale de date, reînnoirea software pentru mașini de calcul, consultații în domeniul echipamentului tehnic al mașinilor de calcul, programare, servicii în vederea întocmirii materialelor instructive în calculatoare și programe (ghiduri, îndrumări etc.).

(21) 004836
(22) 13.07.1995
(73) **ET "PRIMA - Vania Bacalova", BG**
Or. Sofia, Ilinden str. ȚAF Simeon, Bl. 326, BX. B, ET1, AP24, Bulgaria

(54)



(51)(57)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

(21) 004837

(22) 03.08.1995

(73) ET "PRIMA - Vania Bacalova", BG
or. Sofia, Ilinden str. TAF Simeon, Bl.
326, BX. B, ET1, AP24, Bulgaria

(54)

ЧЕРНО МОРСКО

(51)(57)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii).

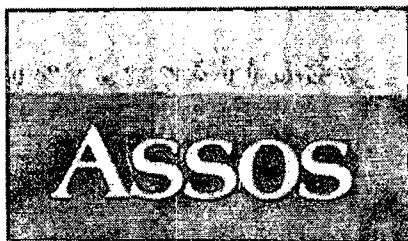
(21) 004838

(22) 22.08.1995

(73) PAPASTRATOS CIGARETTE MANU-
FACTURING COMPANY, GR

3, Paparrigopoulou Str. Athens, Grecia

(54)



Full Virginia Blend
20 HIGH QUALITY CIGARETTES

(59) Culori revendicate: roșie, albă, albastră.

(51)(57)

34 - tutun, țigarete, trabucuri, sigarillos, chi-
brituri.

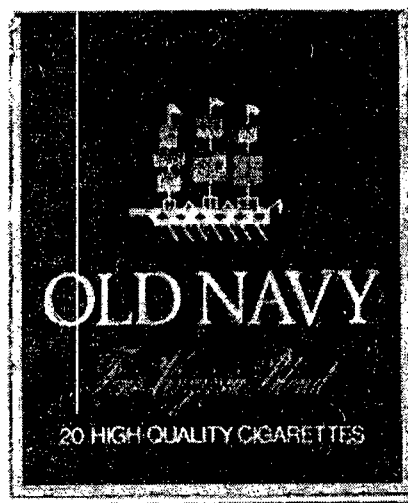
(21) 004839

(22) 22.08.1995

(73) PAPASTRATOS CIGARETTE MANU-
FACTURING COMPANY, GR

3, Paparrigopoulou Str. Athens, Grecia

(54)



(59) Culori revendicate: roșie, verde, aurie,
albastră-închisă.

(51)(57)

34 - tutun, țigarete, trabucuri, sigarillos, chi-
brituri.

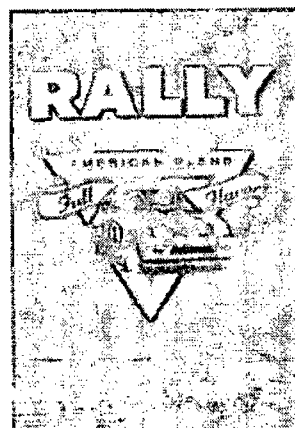
(21) 004841

(22) 22.08.1995

(73) PAPASTRATOS INTERNATIONAL
B.V., NL

7 de Boelelaan Str. Amsterdam, Olanda

(54)



(59) Culori revendicate: roșie, albă, galbenă, albastră, gri, neagră, aurie.

(51)(57)

34 - tutun, țigarete, trabucuri, sigarillos, chibrituri.

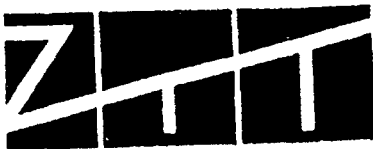
(21) 004843

(22) 01.09.1995

(73) ZTT RECORDS LIMITED, GB

The Blue Building 42/46, Str. Lukes Mews,
London W11 1DG, Marea Britanie

(54)



(51)(57)

09 - software computeriale; mediu folosit pentru păstrarea și transmiterea datelor digitale; software computeriale pentru folosire în timpul lucrului în ritmul înscrierii informației în dispozitivele CD-ROM și multimedia; dispozitive electronice pentru divertisment, care dau senzația realității virtuale; înregistrări audio și/sau video înregistrate în prealabil, bandă magnetică, casete și discuri; înregistrări sonore și/sau video; dispozitive audio și/sau video pentru înregistrare și redare; ochelari care dau senzația realității virtuale în timpul vizionării filmelor artistice și televizate; piese și fittinguri pentru toate articolele sus-numite.

(21) 004844

(22) 01.09.1995

(73) MAGNET RECORDS LIMITED, GB

The Warner Building, 28 Kensington
Church Street, London W8 4EP, Marea
Britanie

(54)



(51)(57)

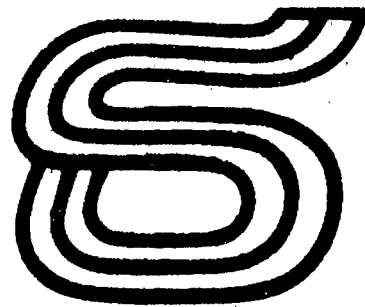
09 - software computeriale; mediu folosit pentru păstrarea și transmiterea datelor digitale; software computeriale pentru folosire în timpul lucrului în ritmul înscrierii informației în dispozitivele CD-ROM și multimedia; dispozitive electronice pentru divertisment, care dau senzația realității virtuale; înregistrări audio și/sau video înregistrate în prealabil, bandă magnetică, casete și discuri; înregistrări sonore și/sau video; dispozitive audio și/sau video pentru înregistrare și redare; ochelari care dau senzația realității virtuale în timpul vizionării filmelor artistice și televizate; piese și fittinguri pentru toate articolele sus-numite.

(21) 004847

(22) 05.09.1995

(73) Întreprinderea de învățământ și industrie a societății orbilor, MD
Str.31 August, nr. 54, MD-3100, Bălți,
Republica Moldova

(54)



(51)(57)

09 - cordoane de conexiune;

16 - cutii din carton.

(21) 004848

(22) 29.08.1995

(73) Firma "STARCO" S.R.L., MD

Bd. Decebal, nr. 74, MD-2043, Chișinău,
Republica Moldova

(54)



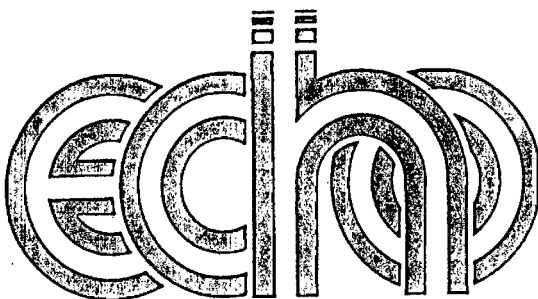
- (51)(57)
 29 - carne, pește, pasăre, pasăre vânată; fructe și legume conservate;
 33 - vinuri, băuturi spirtoase;
 35 - publicitate; management în domeniul business-ului; servicii prestate de oficii; activitate administrativă în domeniul business-ului;
 42 - comercializarea produselor alimentare.

- (21) 004849
 (22) 30.12.1994
 (73) **Beecham Group p.l.c., GB**
 Four New Horizons Court, Harlequin Avenue, Brentford Middlesex, TW8 9EP, Anglia
 (54)

FRUIT SALT

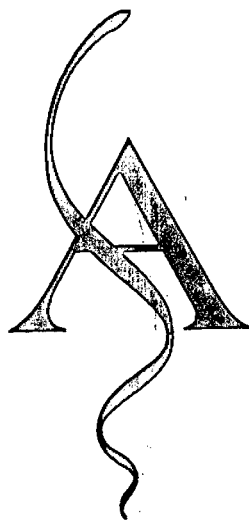
- (51)(57)
 05 - produse farmaceutice, veterinare și igienice, substanțe dietetice pentru uz medicinal, alimente pentru copii, plasturi, materiale pentru pansamente; materiale pentru plombarea dinților și pentru mulaje dentare; dezinfectante; substanțe pentru distrugerea animalelor dăunătoare, insecticide,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

- (21) 004850
 (22) 30.08.1995
 (73) **Asociația de creație și producere studioul "ECOU", MD**
 Șos. Hâncești, nr. 61, MD-2028, Chișinău, Republica Moldova
 (54)



- (51)(57)
 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale; administrare comercială, servicii de birou;
 41 - cinema - video - telefilme (montare, regie).

- (21) 004853
 (22) 01.09.1995
 (73) **Compania de asigurare în medicină "ASIMED-Moldova" S.R.L., MD**
 Str. 31 August, nr. 63, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova
 (54)



- (51)(57)
 05 - produse farmaceutice, veterinare și igienice, substanțe dietetice pentru uz medicinal, alimente pentru copii, plasturi, materiale pentru pansamente; materiale pentru plombarea dinților și pentru mulaje dentare; dezinfectante; substanțe pentru distrugerea animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide;
 10 - aparate și instrumente chirurgicale, medicale, dentare și veterinare, proteze pentru membre, ochi și dinți; articole ortopedice, material pentru suturi;
 35 - publicitate; management în domeniul business-ului; servicii prestate de oficii; activitate administrativă în domeniul business-ului;
 36 - asigurări, afaceri financiare, afaceri monetare, afaceri imobiliare;
 37 - construcție, reparație, servicii de instalare;
 41 - educație, organizarea procesului de instruire, divertisment, activitate sportivă și culturală;
 42 - aprovizionare cu produse alimentare și băuturi; îngrijire medicală, igienică și cosmetică; servicii veterinare și agricole; investigații și elaborări științifice și industriale.

- (21) 004854
 (22) 07.09.1995
 (73) **Merck & Co., Inc., US**
 One Merck Drive, P.O. Box 100, Whitehouse Station, New Jersey, Statele Unite ale Americii

(54)

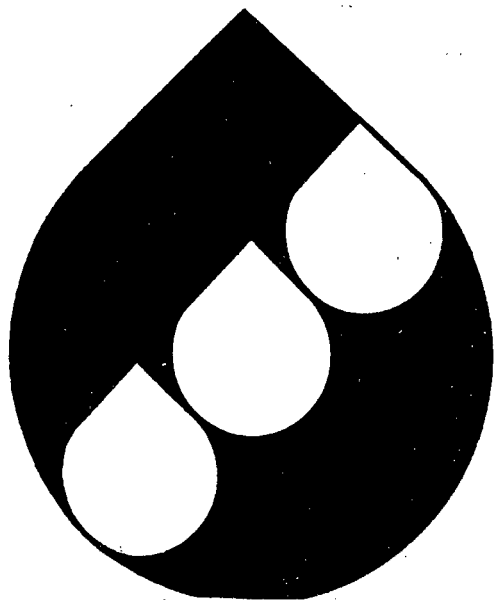
COSOPT

(51)(57)

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

- (21) 004856
 (22) 14.09.1995
 (73) **SOCIETATEA PE ACȚIUNI "FLOAREA SOARELUI", MD**
 Str. 31 August, nr. 6, MD-3100, Bălți, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

- 03 - săpun;
 29 - uleiuri alimentare;
 30 - concentrate nutritive de fosfați;
 31 - concentrate furajere.

- (21) 004857
 (22) 23.03.1995
 (73) **Novo Nordisk A/S, DK**
 Novo Alle, 2880 Bagsvaerd, Danemarca

(54)

Габитрил

(51)(57)

- 05 - preparate farmaceutice.

- (21) 004858
 (22) 23.03.1995
 (73) **Novo Nordisk A/S, DK**
 Novo Alle, 2880 Bagsvaerd, Danemarca

(54)

GABITRIL

(51)(57)

- 05 - preparate farmaceutice.

- (21) 004859
 (22) 18.09.1995
 (73) **FEDERAL EXPRESS CORPORATION, a Delaware Corporation, US**
 2005 Corporate Avenue, Memphis, Tennessee, Statele Unite ale Americii

(54)

THE WORLD ON TIME

(51)(57)

- 39 - transport; ambalarea și depozitarea mărfurilor; organizarea călătoriilor.

- (21) 004860
 (22) 18.09.1995
 (73) **FEDERAL EXPRESS CORPORATION, a Delaware Corporation, US**
 2005 Corporate Avenue, Memphis, Tennessee, Statele Unite ale Americii

(54)

FedEx
 Federal Express

(51)(57)
39 - transport; ambalarea și depozitarea mărfurilor; organizarea călătoriilor.

(21) 004861
(22) 26.07.1995
(73) **Jack Daniel Distillery, Lem Motlow Prop., Inc., a Kentucky corporation, US**
Lynchburg, Tennessee 37352, Statele Unite ale Americii

(54)

JACK DANIEL ' S

(51)(57)
33 - băuturi alcoolice.

(21) 004862
(22) 26.07.1995
(73) **Early Times Distillers Company, a Delaware corporation, US**
2921 Dixie Highway Louisville, Kentucky 40216 - 1105, Statele Unite ale Americii

(54)

EARLY TIMES

(51)(57)
33 - băuturi alcoolice.

(21) 004864
(22) 26.07.1995
(73) **Brown - Forman Corporation, a Delaware corporation, US**
850 Dixie Highway, Louisville, Kentucky 40210 - 1091, Statele Unite ale Americii

(54)

PEPE LOPEZ

(51)(57)
33 - băuturi alcoolice.

(21) 004865
(22) 26.07.1995
(73) **Brown - Forman Corporation, a Delaware corporation, US**
850 Dixie Highway Louisville, Kentucky 40210 - 1091, Statele Unite ale Americii

(54)

SOUTHERN COMFORT

(51)(57)
33 - băuturi alcoolice.

(21) 004866
(22) 26.07.1995
(73) **Jack Daniel Distillery, Lem Motlow Prop., Inc., a Kentucky corporation, US**
Lynchburg, Tennessee 37352, Statele Unite ale Americii

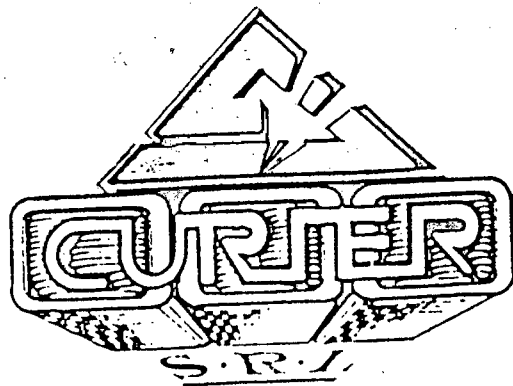
(54)



(51)(57)
33 - băuturi alcoolice.

(21) 004868
(22) 20.04.1994
(73) **Societatea cu răspundere limitată firma "CURIER", MD**
Str. Hotinului, nr. 26, ap. 3, MD-3100, Bălți, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

35 - operații de export-import; marketing; servicii de informație și reclamă.

(21) 004869

(22) 11.09.1995

(73) SOCIETATEA PE ACȚIUNI "POLI-PROIECT", MD

Str. Maria Cibotari, nr. 19, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova

(54)

SOCIETATEA PE ACȚIUNI

POLIPROIECT

(51)(57)

- 20 - mobilă, oglinzi, rame; articole (neincluse în alte clase) fabricate din lemn, plută, trestie, papură, răchită, corn, os, fildeș, fanoane de balenă, бага, scoici, chihlimbar, sidef, spumă de mare și imitații ale acestor materiale sau materiale plastice;
- 25 - îmbrăcăminte, încălțăminte și articole pentru acoperit capul;
- 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale; administrare comercială, servicii de birou;
- 36 - asigurări, afaceri financiare, afaceri monetare, afaceri imobiliare;
- 39 - transport; ambalarea și depozitarea mărfurilor; organizarea călătoriilor;
- 41 - educație, organizarea procesului de instruire, divertisment, activitate sportivă și culturală;
- 42 - aprovizionarea cu produse alimentare și băuturi; asigurarea cazării temporare, rezervarea locurilor în hoteluri, pensiuni, în mijloace de transport; îngrijire medicală, igienică și cosmetică; birouri veterinare și agricole; birouri juridice; programare, grafică computerizată; organizarea expozițiilor, iarmaroacelor, licitațiilor și târgurilor; vânzare angro, cu bucata și în comision, crearea saloanelor și magazinelor de firmă; prestarea serviciilor de leasing și închiriere; activitate analitică de expertiză și auditor; exploatarea obiectelor cu destinație industrială, gestionară, social-culturală, sportivă, agro-industrială, pentru construcția industrială, comunicații, ocrotirea sănătății, turism și gestiune hotelieră; realizarea diferitor traduceri lingvistice și lucrări de dactilografiere în diferite limbi; lucrări

în vederea pregătirii datelor pe purtători magnetici de informație; studierea și însușirea celor mai noi tehnologii de producere și comerț.

(21) 004870

(22) 11.09.1995

(73) SOCIETATEA PE ACȚIUNI "POLI-PROIECT", MD

Str. Maria Cibotari, nr. 19, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

- 25 - îmbrăcăminte, încălțăminte și articole pentru acoperit capul;
- 35 - organizarea expozițiilor pentru scopuri de comerț și reclamă;
- 42 - aprovizionarea cu produse alimentare și băuturi; asigurarea cazării temporare, rezervarea locurilor în hoteluri, pensiuni, în mijloace de transport; îngrijire medicală, igienică și cosmetică; birouri veterinare și agricole; birouri juridice; programare, grafică computerizată; organizarea expozițiilor, iarmaroacelor, licitațiilor și târgurilor; vânzare angro, cu bucata și în comision, crearea saloanelor și magazinelor de firmă; prestarea serviciilor de leasing și închiriere; activitate analitică de expertiză și auditor; exploatarea obiectelor cu destinație industrială, gestionară, social-culturală, sportivă, agro-industrială, pentru construcția industrială, comunicații, ocrotirea sănătății, turism și gestiune hotelieră; realizarea diferitor traduceri lingvistice și lucrări de dactilografiere în diferite limbi; lucrări în

MĂRCI

vederea pregătirii datelor pe purtători magnetici de informație; studierea și însușirea celor mai noi tehnologii de producere și comerț.

(21) 004871

(22) 11.09.1995

(73) SOCIETATEA PE ACȚIUNI "POLI-PROIECT", MD

Str. Maria Cibotari, nr.19, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

- 16 - hârtie, carton și articole din aceste materiale, neincluse în alte clase; produse imprimate; articole de legătorie; fotografii, papetărie, materiale adezive pentru papetărie sau menaj, materiale pentru artiști plastici; pensule; mașini de scris și articole de birou (cu excepția mobilei); materiale didactice și intuitive (cu excepția aparatelor); materiale plastice pentru ambalaje (neincluse în alte clase); cărți de joc; caractere tipografice; clișee tipografice;
- 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale; administrare comercială, servicii de birou;
- 42 - aprovizionarea cu produse alimentare și băuturi; asigurarea cazării temporare, rezervarea locurilor în hoteluri, pensiuni, în mijloace de transport; îngrijire medicală, igienică și cosmetică; birouri veterinare și agricole; birouri juridice; programare, grafică computerizată; organizarea expozițiilor, iarmaroacelor, licitațiilor și târgurilor; vânzare angro, cu bucată și în comision, crearea saloanelor și magazinelor de firmă; prestarea serviciilor de leasing și închiriere; activitate analitică de expertiză și auditor; exploatarea obiectelor cu destinație industrială, gestionară, social-culturală, sportivă, agroindustrială, pentru construcția industrială, comunicații, ocrotirea sănătății, turism și gestiune hotelieră; realizarea diferitor traduceri lingvistice și lucrări de dactilografiere în diferite limbi; lucrări în vederea pregătirii datelor pe purtători magnetici de informație; studierea și însușirea celor mai noi tehnologii de producere și comerț.

(21) 004873

(22) 19.09.1995

(73) BACARDI & COMPANY LIMITED, BS

Millar Road, New Providence, Bahamas

(54)



(51)(57)

33 - vinuri, băuturi alcoolice și lichioruri.

(21) 004877

(22) 19.09.1995

(73) ALLIED DOMECQ SPIRITS & WINE LIMITED, GB

the Pavilions, Bridgwater Road, Bedminster down Bristol, Avon BS13 8AR, Anglia

(54)

ROMANOFF

(51)(57)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii), inclusiv vinuri, băuturi spirtoase, lichioruri.

(21) 004896

(22) 27.09.1995

(73) S.C. JOHNSON & SON, INC., US

1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403-2236, Statele Unite ale Americii

(54)

Мистер Сила

(51)(57)

03 - substanțe pentru albit și alte substanțe pentru spălat, curățat, lustruit, degresat și prelucrare abrazivă; substanțe pentru îndepărtarea petelor; vopsele, lacuri; ceară, preparate din ceară naturală pentru îngrijirea suprafețelor prelucrate și neprelucrate, incluse în clasa 03; preparate pentru înlăturarea cerii; acoperiri de protecție din lacuri de lustruit naturale, incluse în clasa 03; paste de lustruit încălțăminte, cremă pentru încălțăminte, preparate de curățat încălțăminte; săpunuri; detergenți.

(54)



(21) 004897

(22) 27.09.1995

(73) **CENTRUL PENTRU STANDARDIZAREA ȘI EXPERIMENTAREA CALITĂȚII PRODUCȚIEI DE CONSERVE, MD**

Str. Uzinelor, nr.19, Chișinău, Republica Moldova

(51)(57)

35 - gestiunea afacerilor comerciale, administrare comercială.

(54)



(21) 004927

(22) 18.09.1995

(31) 95708868

(32) 09.08.1995

(33) RU

(73) **MATTEL, INCORPORATED, US**

333 Continental Boulevard, El Segundo, California 902455012, Statele Unite ale Americii

(54)

BARBIE
БАРБИ

MĂRCI

(51)(57)

42 - standardizarea și experimentarea calității producției de conserve.

(51)(57)

16 - hârtie, carton și articole din aceste materiale, neincluse în alte clase; produse imprimate, inclusiv reviste, cărți, cărți poștale, rechizite de cancelarie, cărți cu abțibilduri, ștampile din cauciuc (ante-turi), felicitări, comixuri, tipare de croit pentru obiecte de vestimentație și costume, cărți pliante, albume pentru fotografii; cărți cu tipare pentru croit, cărți de notițe, blocnotesuri, rigle, radiere, calendare; articole de legătorie; fotografii, papetărie, materiale adezive (pentru papetărie sau menaj), materiale pentru artiști plastici; pensule; mașini de scris și articole de birou (cu excepția mobilei);

(21) 004898

(22) 28.09.1995

(73) **SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ "IUNISAL", S.R.L., MD**

Str. Drumul Viilor, nr.28, bloc 2, MD-2021, Chișinău, Republica Moldova

materiale didactice și intuitive (cu excepția aparatelor); materiale plastice pentru ambalaj (neincluse în alte clase); cărți de joc; caractere tipografice; clișee (tipografice).

(21) 004928

(22) 18.09.1995

(73) YALE SECURITY INC., US

1901 Airport Road, Monroe, North Carolina 28110, Statele Unite ale Americii

(54)

YALE

(51)(57)

06 - metale obișnuite și aliajele lor, articole de lăcătușărie, inclusiv broaște de uși, lacăte, lacăte reversive cu știft, lacăte blindate, lacăte de oțel, lacăte cu lanțuri, lacăte cu închizătoare pe role, lacăte cu construcții specifice, lacăte care se închid prin apăsare, broaște cu filet, broaște pentru uși glisante, broaște pentru ușile din curțile interioare, broaște pentru ușile din camerele de baie, lacăte pentru biciclete, broaște pentru dulapuri, broaște cu dispozitive de blocare, broaște înecate, broaște înecate fără mânere, broaște înecate cu multe niveluri, lacăte aplicate, lacăte aplicate cu multe niveluri, lacăte cilindrice aplicate pentru pompe, broaște pentru cercevelele ferestrelor, lacăte cu suport, lacăte cu grinzi de centură, zăvoare pentru ferestre, lacăte cu multe contacte, lacăte utilitare (aplicate), lacăte pentru uși de fier, lacăte pentru obloane cu role, lacăte pentru uși, care se deschid vertical și orizontal, garnituri de lacăte, arcuri de uși, balamale reglabile în podea, platbande de siguranță, zăvoare de ușă, garnituri de mânere sferice, mânere tip scoabă și mânere tip manetă pentru ușă, mânere pentru ușile din curțile interioare, fixatori cu arcuri pentru uși, chei, chei brute, inele pentru chei, sisteme de manipulare a cheilor, eclise de broaște pentru uși, zăvoare pentru ferestruici, zăvoare înecate, zăvoare verticale, clanțe de noapte, cutii poștale, tăblii de uși, plăci închizătoare, plăci alungite, eclise de joantă, părți componente ale broaștelor de ușă și zăvoarelor de ușă, cabluri, capete anterioare, zăvoare de ușă, care se

descuie prin intermediul cheilor, zăvoare cu mânere, zăvoare cu balamale, zăvoare cu cârlig, zăvoare cu buloane prin apăsare, buloane de distanțare, buloane de articulație, broaște cu buloane de articulație, buloane pentru ferestre, buloane cu role, came, broaște cu came, tocure de lacăte, limitatoare, cilindri, cilindri de siguranță, cilindri de uz general, cârlige, cheie de legătură, benzi de garnisire, plăci de blocare (pentru broaștele de ușă), coliere de asamblare, seturi de palplanșe, clopoței neelectrici de ușă, dispozitive de închidere pentru uși, fixatori pentru uși, tocure de uși, cadre de uși, ciocănașe pentru uși, dispozitive pentru deschiderea ușilor, tăblii de uși, răzuitoare pentru uși, opritoare de uși, safeuri, uși interioare pentru safeuri, broaște pentru safeuri, cepuri, bucșe, șuruburi, arcuri, scoabe, părți incluse în clasa 06, destinate pentru utilizare în reparația și fabricarea cheilor și lacătelor, dispozitive de reglare pentru ferestre cu ferestruici, zăvoare de ferestruici, lanțuri, lacăte-zăvoare combinate, ciocane-zăvoare combinate, dispozitive pivotante pentru dulapuri și bufete, buloane de suport, fixatori pentru chei, inele pentru chei, mânere sferice, cremone, cremone de ferestruici, vane cu sertar cilindric, zăvoare aplicate, zăvoare pentru cercevelele ferestrelor, mânere sferice pentru obloane, corniere pentru oberlihturi, zăvor tip lanț, balamale, fixatori de oberlihturi, fixatori pentru dulapuri, vitrine și ferestre evantaice, ciocane combinate pentru uși, combinații de cutii poștale și stelaje, cârlige de portmăntouri, amortizatoare de uși, mânere tip scoabă pentru sertare, vizete pentru uși, părți și accesorii, incluse în clasa 06, destinate pentru produsele sus-menționate, fabricate din metal obișnuit;

09 - aparatură electrică și electronică, dispozitive electrice pentru deschiderea ușilor, dispozitive automate pentru deschiderea ușilor, dispozitive electrice pentru conectare-deconectare, aparatură electrică de control pentru uși, dispozitive electrice pentru închiderea ușilor, aparatură de control a accesului, lacăte electrice controlabile, dispozitive de identificare, lacăte electrice sau magnetice cu declanșare codificată sau declanșare prin cartele-cheie, cartele magnetice, chei infraroșii, culegătoare de numere cu

butoane, dispozitive de control cu comandă prin butoane, chei-cartele, dispozitive electrice de blocare, dispozitive de semnalizare, lacăte cu dispozitive de semnalizare, lacăte cu butoane, safeuri electronice cu combinații, dispozitive electrice de deconectare, aparatură controlabilă computerizată pentru codificarea cartelelor-chei, aparatură și dispozitive electrice sau electronice de semnalizare pentru prevenirea furturilor și spargerilor, convertoare cu raze infraroșii de decodificare, dispozitive cu raze infraroșii de recepție, transformatoare electrice, decodificatoare electrice, surse electrice de energie, dispozitive și baterii electrice de descărcare, aparatură radar de scanare, aparatură care funcționează sub influența luminii, dispozitive de semnalizare (cu excepția celor pentru vehicule) și lacăte cu semnalizare, vizete optice pentru uși, părți și accesorii pentru produsele sus-menționate, incluse în clasa 09.

(21) 004931

(22) 04.08.1995

(73) SOCIETATEA PE ACȚIUNI "ASTRA", MD

Str. Petricani, nr.19, MD-2031, Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

04 - uleiuri și grăsimi industriale; lubrifianți; absorbanti, umectanți și lianți pentru pulberi; combustibili (inclusiv benzină pentru motoare) și materiale pentru iluminat; lumânări, fitiluri și toate produsele incluse în clasa 04;

06 - metale obișnuite și aliajele lor; materiale metalice de construcție, construcții și edificii metalice transportabile, materiale metalice pentru căi ferate, cabluri și fire metalice neelectrice; produse de lăcătușărie și fierărie, țevi metalice, safeuri;

produse metalice care nu sunt incluse în alte clase; minereuri și toate produsele incluse în clasa 06;

12 - aparate de locomotie aeriană și navală;

19 - materiale de construcție nemetalice, tuburi rigide nemetalice pentru construcție; asfalt, smoală și bitum; construcții transportabile nemetalice, monumente nemetalice și toate produsele incluse în clasa 19;

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

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

31 - produse agricole, horticoale, forestiere și grâne neincluse în alte clase; animale vii; fructe și legume proaspete; semințe, plante verzi și flori naturale; furaje pentru animale, malț și toate produsele incluse în clasa 31;

32 - bere; ape minerale și gazoase și alte băuturi nealcoolice; băuturi și sucuri de fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor, toate produsele incluse în clasa 32;

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii) și toate produsele incluse în clasa 33;

34 - tutun, articole pentru fumători, chibrituri și toate produsele incluse în clasa 34;

35 - publicitate, gestiunea afacerilor comerciale; administrare comercială, servicii de birou și toate serviciile incluse în clasa 35;

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

37 - construcție, reparație, servicii de instalare și toate serviciile incluse în clasa 37;

39 - transport; ambalarea și depozitarea mărfurilor; organizarea călătoriilor și toate serviciile incluse în clasa 39;

42 - aprovizionare cu produse alimentare și băuturi; cazare temporară, îngrijire medicală, igienică și cosmetică; servicii veterinare și agricole; servicii juridice; investigații și elaborări științifice și industriale; programare pentru computere; servicii care nu pot fi incluse într-o altă clasă.

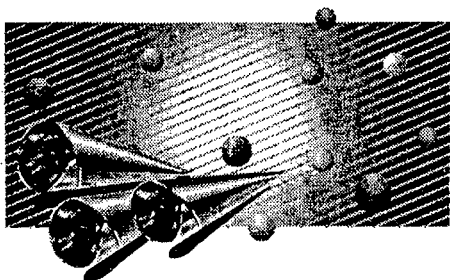
(21) 004949

(22) 16.10.1995

(73) ÎNTRERINDERE INDIVIDUALĂ
"IMPRIM", MD

Str. Zelinski, nr. 10, ap. 106, MD-2060,
Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

30 - articole de cofetărie, dulciuri, inclusiv bomboane.

(21) 004951

(22) 16.10.1995

(73) ÎNTRERINDERE INDIVIDUALĂ
"IMPRIM", MD

Str. Zelinski, nr. 10, ap. 106, MD-2060,
Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

30 - articole de cofetărie, dulciuri, inclusiv bomboane.

(21) 004975

(22) 27.10.1995

(73) FIRMA "ALIANȚA" S.R.L., MD

Bd. Renașterii, nr. 13, MD - 2012, Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

33 - băuturi alcoolice, vin spumos.

(21) 004977

(22) 17.10.1995

(73) FIRMA "FRASIN" S.R.L., MD

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

(54)



(51)(57)

33 - băuturi alcoolice și realizarea lor.

(21) 004978

(22) 17.10.1995

(73) FIRMA "FRASIN" S.R.L., MD

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

(54)



(51)(57)

30 - miere și realizarea ei.

(21) 004979

(22) 17.10.1995

(73) FIRMA "FRASIN" S.R.L., MD

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

(54)



(51)(57)

29 - fructe și legume conservate, uscate și fier-
te; jeleuri, dulciuri, compoturi și rea-
lizarea lor;

30 - miere și realizarea ei;

33 - băuturi alcoolice și realizarea lor;

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

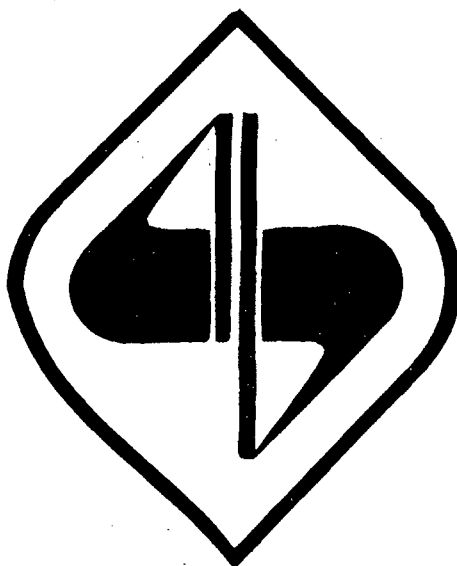
(21) 004980

(22) 26.10.1995

(73) COOPERATIVA "AGROBLOC", MD

Str. Vinogradnaia, nr. 8, MD-3100, Bălți,
Republica Moldova.

(54)



(51)(57)

19 - materiale de construcție nemetalice, tu-
buri rigide nemetalice pentru construc-
ție; asfalt, smoală și bitum; construcții
transportabile nemetalice, monumente
nemetalice;

21 - obiecte din ceramică (vase);

37 - reparația și deservirea tehnică a mijloa-
celor de transport auto și a imobilului.

(21) 005000

(22) 03.11.1995

(73) Societatea pe Acțiuni "DUMBRAVA",
MDStr. 1 Mai, nr. 4, MD-5400, Rezina,
Republica Moldova

(54)



(51)(57)

29 - lapte și produse lactate.

(21) 005006

(22) 10.11.1995

(73) Unilever N.V., NL

Weena 455 3013 AL Rotterdam, Olanda

(54)

BI-FI

(51)(57)

29 - carne, pește, păsări, vânat și produse din ele.

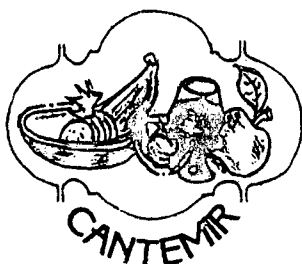
(21) 005009

(22) 02.11.1995

(73) Societatea pe acțiuni "Fabrica de conserve din Cantemir", MD

Str. Ștefan Vodă, nr. 2, MD-7300, Cantemir, r-l Cantemir, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

29 - fructe și legume conservate, uscate și fier-te; realizarea lor;

30 - făină și produse cerealiere; realizarea lor;

32 - ape minerale și sucuri de fructe, siropuri și alte preparate pentru fabricarea băuturilor;

33 - băuturi alcoolice;

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

(21) 005011

(22) 10.11.1995

(73) PRODUCTOS CHURRUCA, S.A., ES

San Jose, 19, 46930 CUART DE POBLET (Valencia), Spania

(54)



(51)(57)

29 - nucșoare curățate și prăjite, migdale curățate și prăjite, fructe prelucrate, zaharitate, conserve, uscate, congelate, felii subțiri din fructe, semințe prelucrate comestibile, felii subțiri din cartofi;

30 - bomboane, gumă de mestecat, felii subțiri pe bază de boabe și făină, pișcoturi, zefir, bomboane din pastă de fructe, popcorn, boabe prăjite și sărate (porumb, orez etc.), covrigi, covrigi împlețiți, presărați cu sare.

(21) 005013

(22) 15.11.1995

(73) KRAFT FOODS, INC., US

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

(54)

KAPITINO

(51)(57)

29 - carne, pește, păsări și vânat; concentrate din carne; fructe și legume conservate, uscate și fier-te; jeleuri, dulciuri, compoturi; ouă, lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile;

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

(21) 005017

(22) 20.11.1995

(73) THE GILLETTE COMPANY, a Delaware corporation, US

Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, Statele Unite ale Americii

(54)

COOL WAVE

(51)(57)

03 - parfumerie; cosmetică; preparate de toaletă nemedicinale; articole de toaletă incluse în clasa 03; preparate antitranspirante și deodorante de uz personal; loțiuni folosite până la și după ras; preparate pentru păr, șampoane; paste și prafuri de dinți; preparate pentru depilare; odecolog, apă de toaletă; uleiuri, geluri, săruri pentru baie; săpunuri; creme, spumă și geluri de ras; prafuri nemedicinale de talc pentru scopuri de toaletă; preparate nemedicinale pentru curățarea pielii.

(21) 005018

(22) 20.11.1995

(73) **THE COCA-COLA COMPANY, a Delaware corporation, US**

310 North Avenue, N.W. city of Atlanta, Georgia 30313, Statele Unite ale Americii

(54)



(51)(57)

32 - ape minerale și gazoase, băuturi nealcoolice carbonatate și necarbonatate, siropuri, concentrate și prafuri pentru fabricarea băuturilor.

(21) 005031

(22) 09.03.1995

(73) **SOCIETATEA PE ACȚIUNI "COLOMIT", MD**

Str. Ștefan cel Mare, nr.115, 279200, Bălți, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

24 - șervețele textile, lenjerie de pat;

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

(21) 005032

(22) 15.08.1995

(73) **Unilever N.V., NL**

Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Olanda

(54)

LIFE BUOY

(51)(57)

03 - preparate pentru albit și alte substanțe pentru spălat, preparate pentru curățat, lustruit, degresat și șlefuit; săpunuri, parfumerie, uleiuri eterice, produse cosmetice, loțiuni pentru păr, prafuri și paste de dinți.

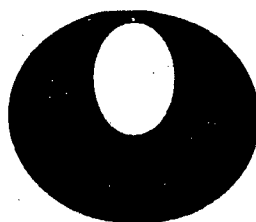
(21) 005033

(22) 15.11.1995

(73) **NONG SHIM CO., LTD, KR**

370, Shindaebang-Dong, Dongjak-Gu, Seoul, Republica Coreea

(54)



NONG SHIM

(51)(57)

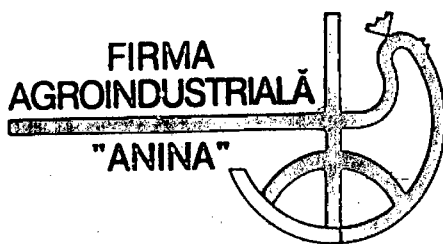
30 - tăiței, și anume tăiței Chinezese, tăiței de preparare imediată, tăiței preparați, fidea tip tăiței; articole de cofetărie și patiserie, chifle, biscuiți, pâine, torturi, produse cerealiere, gumă de mestecat, înghețată, băuturi (neincluse în alte clase), ciocolată, dulciuri; budinci.

- (21) 005034
 (22) 15.11.1995
 (73) NONG SHIM CO., LTD, KR
 370, Shindaebang-Dong, Dongjak-Gu,
 Seoul, Republica Coreea
 (54)

Choice

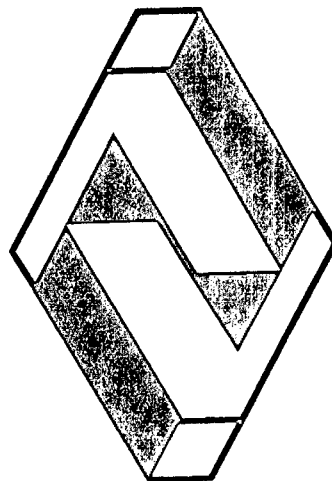
- (51)(57)
 30 - tăiței, și anume tăiței Chinese, tăiței de
 preparare imediată, tăiței preparați, fi-
 dea tip tăiței; articole de cofetărie și
 patiserie, chifle, biscuiți, pâine, torturi,
 produse cerealiere, gumă de mestecat,
 înghețată, băuturi (neincluse în alte
 clase), ciocolată, dulciuri; budinci.

- (21) 005036
 (22) 27.10.1995
 (73) FIRMA AGROINDUSTRIALĂ "ANI-
 NA", MD
 s.Hârbovăț, 278240, r-nul Anenii Noi,
 Republica Moldova
 (54)



- (51)(57)
 29 - carne, pește, păsări, conserve, uleiuri și
 grăsimi comestibile, ouă;
 33 - băuturi alcoolice;
 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comer-
 ciale; administrare comercială, servicii de
 birou;
 37 - construcție, reparație;
 39 - transport, ambalarea și depozitarea măr-
 furilor;
 41 - activitate sportivă și culturală;
 42 - realizarea produselor alimentare.

- (21) 005058
 (22) 01.12.1995
 (73) SOCIETATEA PE ACȚIUNI DE TIP
 ÎNCHIS "AVIS" S.A., MD
 Str. P.Zadnipru, nr.15, bloc 1, MD-2042,
 Chișinău, Republica Moldova
 (54)



- (51)(57)
 29 - carne, pește, păsări și vânat; concentrate
 din carne; fructe și legume conservate,
 uscate și fierte; jeleuri, dulciuri, compo-
 turi, ouă, lapte, produse lactate; uleiuri
 și grăsimi comestibile;
 30 - cafea, ceai, cacao, zahăr, orez, tapiocă,
 sago, surogate de cafea, făină și produse
 cerealiere, pâine, articole de patiserie și
 cofetărie, înghețată, miere, sirop din me-
 lasă, drojdie, prafuri de copt, sare, muș-
 tar, oțet, sosuri (condimente), mirodenii,
 gheață alimentară;
 32 - bere, ape minerale și alte băuturi neal-
 coolice, băuturi și sucuri de fructe, siro-
 puri și alte preparate pentru fabricarea
 băuturilor;
 35 - publicitate, gestiunea afacerilor comer-
 ciale, administrare comercială, servicii
 de birou;
 36 - asigurări, afaceri financiare;
 39 - transport și depozitarea mărfurilor.

- (21) 005059
 (22) 01.12.1995
 (73) SOCIETATEA PE ACȚIUNI DE TIP
 ÎNCHIS "AVIS" S.A., MD
 Str. P.Zadnipru, nr.15, bloc 1, MD-2042,
 Chișinău, Republica Moldova

(54)

AVIS

(51)(57)

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

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

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

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

36 - asigurări, afaceri financiare;

39 - transport și depozitarea mărfurilor.

(21) 005060

(22) 23.11.1995

(73) S.C. JOHNSON & SON, INC., US

1525 Howe Street, Racine, Wisconsin

53403, Statele Unite ale Americii

(54)

AVEENO

(51)(57)

03 - deodorante de uz personal și remedii anti-transpirante; săpun de uz personal, cremă pentru ras și alte preparate pentru ras; parfumuri, uleiuri eterice, cosmetică; creme pentru mâini și corp și loțiuni; rechizite pentru toaletă, preparate pentru păr, inclusiv șampoane, condiționere; remedii pentru machiaj, lac pentru păr; preparate nemedicinale pentru bronzare.

(21) 005063

(22) 01.12.1995

(73) ALKO GROUP LTD., FI

Salmisaarenranta 7, 00180 Helsinki, Finlanda

(54)



(51)(57)

33 - băuturi alcoolice cu aromă de ananas.

(21) 005064

(22) 08.12.1995

(73) MARS, INCORPORATED, US

6885 Elm Street, McLean, Virginia

22101-3883, Statele Unite ale Americii

(54)



(59) Culori revendicate: alb, verde, roșu, galben, negru.

(51)(57)

30 - făină, produse cerealiere, articole din produse cerealiere de consum uman, orez, inclusiv orez în pachete pentru fiert și fiert în prealabil sau deshidratat; pastă; produse sub formă de paste pentru pâine, mâncăruri preparate sau semifabricate, aperitive și gustări ușoare, servite între dejun, prânz și cină, care conțin produsele sus-numite sau cu adaos de cartofi, carne,

M&R

pește, pasăre, legume, mirodenii; ceai, cafea, surrogate de cafea, cacao, ciocolată lichidă, produsele sus-numite în formă de extracte (lichide sau solide), băuturi preparate sau în pachete, inclusiv cele pentru a fi distribuite prin automate, sau în formă de paste, sau în formă de suplimente sau umpluturi pentru produse de cofetărie sau brutărie și umpluturi pentru articole de patiserie, toate conținând produsele sus-menționate; melasă, zahăr, miere, sosuri (cu excepția produselor pentru aseasonarea saladelor); produse de cofetărie nemedicinale; gheață, înghețată, glazură, produse din înghețată, dulciuri congelate; pâine, torturi, checuri, prăjituri, biscuiți, articole de cofetărie, bomboane, deserturi, ciocolată, articole din ciocolată, umpluturi pentru produse de cofetărie sau brutărie și umpluturi pentru articole de patiserie și aperitive, toate conținând produsele sus-menționate.

s.Sălcuța, r-nul Căușeni, Republica Moldova

(54)



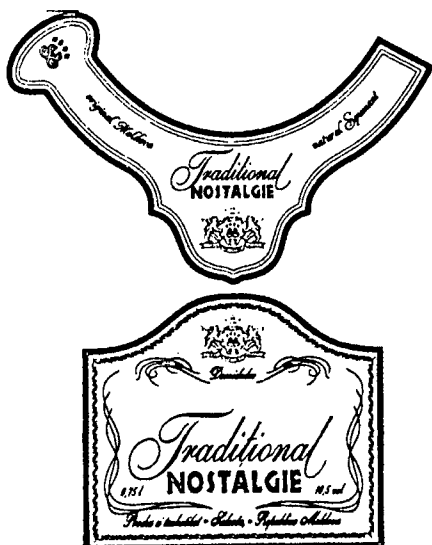
(21) 005353

(22) 05.04.1996

(73) FIRMA "SĂLCUȚA" S.R.L., MD

s.Sălcuța, r-nul Căușeni, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

33 - vinuri spumante.

(21) 005354

(22) 05.04.1996

(73) FIRMA "SĂLCUȚA" S.R.L., MD

(51)(57)

33 - vinuri spumante.

(21) 005355

(22) 05.04.1996

(73) FIRMA "SĂLCUȚA" S.R.L., MD

s.Sălcuța, r-nul Căușeni, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

33 - vinuri spumante.

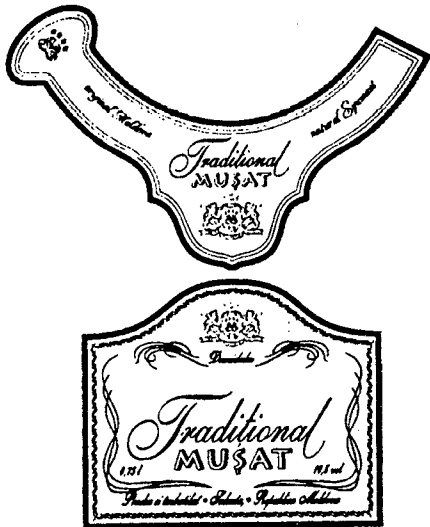
(21) 005356

(22) 05.04.1996

(73) FIRMA "SĂLCUȚA" S.R.L., MD

s.Sălcuța, r-nul Căușeni, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

33 - vinuri spumante.

(21) 005357

(22) 05.04.1996

(73) FIRMA "SĂLCUȚA" S.R.L., MD

s.Sălcuța, r-nul Căușeni, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

33 - vinuri spumante.

(21) 005358

(22) 05.04.1996

(73) FIRMA "SĂLCUȚA" S.R.L., MD

s. Sălcuța, r-nul Căușeni, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

33 - băuturi alcoolice (cu excepția berii);

42 - realizarea produselor; magazine de firmă.

(21) 005664

(22) 02.08.1996

(73) ÎNTREPRINDEREA MUNICIPALĂ
"PIAȚA CENTRALĂ", MD

Str. Mitropolit Varlaam, nr. 63, MD-2012, Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

39 - servicii de păstrare a produselor agricole și a altor mărfuri de larg consum;

42 - servicii de realizare a produselor agricole și a altor mărfuri de larg consum, acordate agenților economici și persoanelor juridice.

(21) 005729

(22) 24.08.1996

(73) CĂNTRUL DE INOVAȚII "APRIORI"
S.R.L., MD

Str. Miorița, nr. 3, bloc 2, ap. 43, MD-2028,
Chișinău, Republica Moldova

(54)

APRIORI

(51)(57)

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

38 - telecomunicații;

42 - servicii juridice, investigații și elaborări științifice și industriale; programare pentru computere și alte servicii incluse în clasa 42.

(21) 005738

(22) 28.08.1996

(73) SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ "MÎNUȚA DE AUR" S.R.L., MD

Str. Tighina, nr. 35, ap. 1, MD-2053,
Chișinău, Republica Moldova

(54)



(51)(57)

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

20 - articole din mase plastice neincluse în alte clase;

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

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

31 - produse agricole, horticoale, forestiere și grâne neincluse în alte clase; animale vii; fructe și legume proaspete; semințe, plante verzi și flori naturale; furaje pentru animale, malț;

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

Lista mărcilor înregistrate

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

Nr. depozit	Data depozit	Nr. marcă acordat	Data acordării	Clase	TITULAR	Nr. BOPI
003258	28.09.1994	4002	26.09.1996	30	INTERNATIONAL FOODSTUFFS CO., AE	2/1996
003117	11.10.1994	4003	26.09.1996	09, 37, 39, 42	S.R.L. "INPROM", MD	3/1996
002204	07.04.1994	4004	29.09.1996	30	NISSIN SHOKUHI KABUSHIKI KAISHA, JP	6/1996
002782	21.06.1994	4005	29.09.1996	07, 09, 11	SUZUKA ELECTRONICS Co, Ltd, HK	6/1996
003445	23.11.1994	4006	23.09.1996	32	PEPSICO, INC., A NORTH CAROLINA CORPORATION, US	3/1996
003446	23.11.1994	4007	23.09.1996	32	PEPSICO, INC., A NORTH CAROLINA CORPORATION, US	3/1996
003447	23.11.1994	4008	23.09.1996	32	PEPSICO, INC., A NORTH CAROLINA CORPORATION, US	3/1996
003448	23.11.1994	4009	23.09.1996	32	PEPSICO, INC., A NORTH CAROLINA CORPORATION, US	3/1996
003472	23.11.1994	4010	26.09.1996	32	PEPSICO, INC., A NORTH CAROLINA CORPORATION, US	3/1996
003473	23.11.1994	4011	26.09.1996	32	PEPSICO, INC., A NORTH CAROLINA CORPORATION, US	3/1996
003301	24.11.1994	4012	01.10.1996	16, 36, 42	FIRMA DE PRODUCȚIE ȘI COMERȚ "EXPOSINTEZ" S.R.L., MD	3/1996
003474	23.11.1994	4013	26.09.1996	32	PEPSICO, INC., A NORTH CAROLINA CORPORATION, US	3/1996
004182	01.11.1994	4014	23.09.1996	32,33	COORS BREWING COMPANY, US	5/1996
004193	22.12.1994	4015	23.09.1996	09	AIWA CO., LTD., JP	5/1996
004371	01.02.1995	4016	23.09.1996	25, 28	TIEDEMANNNS-JOH. H. ANDRESEN ANS, NO	5/1996
004352	30.12.1994	4017	23.09.1996	29, 30, 32	ARISCO PRODUTOS ALIMENTICIOS Ltda., BR	5/1996
004358	24.01.1995	4018	26.09.1996	29, 30, 32	CPC INTERNATIONAL INC., US	5/1996
004372	01.02.1995	4019	23.09.1996	25, 28	TIEDEMANNNS-JOH. H. ANDRESEN ANS, NO	5/1996
004453	05.04.1995	4020	29.09.1996	09	Întreprinderea mixtă Moldo-Rusă-Română-Israeliană "ROMIR-PRODUCTION", MD	6/1996
003276	21.11.1994	4021	01.10.1996	35, 36, 42	SOCIETATEA PE ACȚIUNI SUD-VEST "FOTO-FOND", MD	3/1996
002330	07.07.1994	4022	03.10.1996	03	BURBERRYS LIMITED, GB	6/1996
003274	21.11.1994	4023	04.10.1996	18, 25	SOCIETATEA PE ACȚIUNI "PRIMA-SÂNGERA", MD	3/1996

003275	21.11.1994	4024	04.10.1996	18, 25	SOCIETATEA PE ACȚIUNI "PRIMA-SÂNGERA", MD	3/1996
004389	07.02.1995	4025	07.10.1996	09	Tandem Computers Incorporated, corporația statului Delaware, US	6/1996
004391	24.02.1995	4026	07.10.1996	05	NIPPON SODA CO., LTD., JP	6/1996
004397	10.03.1995	4027	07.10.1996	05	BODE Chemie GmbH & Co., DE	6/1996
003886	12.12.1994	4028	09.10.1996	34	THE HOUSE OF EDGEWORTH INCORPORATED, CH	4/1996
000204	24.08.1993	4029	07.10.1996	34	BROWN & WILLIAMSON TOBACCO CORPORATION, US	8/1995
003183	28.10.1994	4030	07.10.1996	03, 16, 25, 29, 31, 32, 35, 36, 38, 39, 42	FIRMA "SEMIGAL" S.R.L., MD	12/1995
002797	07.09.1994	4031	07.10.1996	31, 35	ÎNȚEPRINDEREA AGRICOLĂ MIXTĂ "MAGEZ-PETO", MD	12/1995
005118	11.01.1996	4032	07.10.1996	33	S.R.L. "GRIMAN", MD	6/1996
000075	10.05.1993	4033	07.10.1996	36	BANCA COMERCIALĂ "COMERTBANC" A REPUBLICII MOLDOVA, MD	3/1995
003966	10.02.1995	4034	07.10.1996	35, 36, 39, 42	COMPANIA FINANCIARĂ-CO- MERCIALĂ DE ASIGURARE "OLGA", MD	4/1995
002763	26.05.1994	4035	07.10.1996	36	BANCA DE FINANȚE ȘI COMERȚ PE ACȚIUNI, MD	1/1996
002785	30.08.1994	4036	07.10.1996	35	ÎNȚEPRINDEREA MIXTĂ MOLDO- CIPRIAN- IZRAILITEANĂ MOLDKLAS- SIKA INTERNATIONAL, S.R.L., MD	1/1996
004253	13.02.1995	4037	07.10.1996	32	HOLSTEN-BRAUEREI AG, DE	6/1996
004255	20.02.1995	4038	07.10.1996	03	BULGARSKA ROSA PLOVDIV EAD, BG	6/1996
004256	20.02.1995	4039	07.10.1996	03	BULGARSKA ROSA PLOVDIV EAD, BG	6/1996
001594	06.05.1994	4040	07.10.1996	38	AT & T Corp., US	6/1996
000208	24.08.1993	4041	07.10.1996	34	GALLAHER LIMITED, GB	3/1996
004331	30.12.1994	4042	07.10.1996	03	UNILEVER N.V., NL	6/1996
005216	28.02.1996	4043	07.10.1996	33	S.R.L. "GRIMAN", MD	6/1996
004697	12.07.1995	4044	08.10.1996	28, 29, 30, 31, 32, 35, 36, 39, 41, 42	ÎNȚEPRINDEREA CU CAPITAL STRĂIN "SILVER STAR" S.R.L., MD	10/1995
004698	12.07.1995	4045	08.10.1996	02, 03, 06, 11, 14, 16, 18, 20, 24, 25, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 35, 36, 39, 41, 42	ÎNȚEPRINDEREA CU CAPITAL STRĂIN "SILVER STAR" S.R.L., MD	10/1995

TRADIMARIO

000054	05.04.1993	4046	15.10.1996	19, 35, 36, 37, 40	SOCIETATEA pe ACȚIUNI pentru PRODUCEREA ARTICOLELOR de FAȚADĂ din PIATRĂ NATURALĂ "AZURI", MD	11/1994
004183	01.11.1994	4047	09.10.1996	32	COORS BREWING COMPANY, US	6/1996
004189	20.12.1994	4048	09.10.1996	32	SAN MIGUEL CORPORATION, PH	6/1996
004207	29.12.1994	4049	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004208	29.12.1994	4050	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004209	29.12.1994	4051	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004210	29.12.1994	4052	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004211	29.12.1994	4053	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004212	29.12.1994	4054	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004213	29.12.1994	4055	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004214	29.12.1994	4056	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004218	29.12.1994	4057	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004219	29.12.1994	4058	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004220	29.12.1994	4059	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004221	29.12.1994	4060	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004222	29.12.1994	4061	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004224	29.12.1994	4062	09.10.1996	05	SCHERING CORPORATION, A NEW JERSEY CORPORATION, US	4/1996
004342	30.12.1994	4063	09.10.1996	02	PPG INDUSTRIES, INC., a Pennsylvania corporation, US	6/1996
003444	04.10.1994	4064	09.10.1996	30	WM. WRIGLEY JR. COMPANY, A DELA- WARE CORPORATION, US	3/1996
004374	13.02.1995	4065	09.10.1996	02	PPG INDUSTRIES, INC., a Pennsylvania corporation, US	6/1996
004496	29.03.1995	4066	09.10.1996	09	SPARC INTERNATIONAL, INC., US	6/1996

004497	10.04.1995	4067	09.10.1996	33	ALLIED DOMECQ SPIRITS & WINE LIMITED, GB	6/1996
004498	10.04.1995	4068	09.10.1996	29, 30, 32, 33	ALLIED DOMECQ PLC, GB	6/1996
000958	25.03.1994	4069	15.10.1996	36	SCHWEIZERISCHE KREDITANSTALT, A CORPORATION ORGANIZED UNDER THE LAWS OF SWITZERLAND, CH	2/1996
003036	06.10.1994	4070	15.10.1996	38	MCI COMMUNICATIONS CORPORATION, US	2/1996
003037	06.10.1994	4071	15.10.1996	38	MCI COMMUNICATIONS CORPORATION, US	2/1996
003038	06.10.1994	4072	15.10.1996	38	MCI COMMUNICATIONS CORPORATION, US	2/1996
003039	06.10.1994	4073	15.10.1996	38	MCI COMMUNICATIONS CORPORATION, US	2/1996
003040	06.10.1994	4074	15.10.1996	38	MCI COMMUNICATIONS CORPORATION, US	2/1996
003041	06.10.1994	4075	15.10.1996	38	MCI COMMUNICATIONS CORPORATION, US	2/1996
003043	06.10.1994	4076	15.10.1996	38	MCI COMMUNICATIONS CORPORATION, US	2/1996
003044	06.10.1994	4077	15.10.1996	38	MCI COMMUNICATIONS CORPORATION, US	2/1996
003045	06.10.1994	4078	15.10.1996	38	MCI COMMUNICATIONS CORPORATION, US	2/1996
003479	09.12.1994	4079	15.10.1996	05	G.D.SEARLE & CO, US	3/1996
003531	13.12.1994	4080	15.10.1996	26	NEEDLE INDUSTRIES LIMITED, GB	3/1996
003532	13.12.1994	4081	15.10.1996	23	PATONS & BALDWIN LIMITED, GB	3/1996
003533	13.12.1994	4082	15.10.1996	23	PATONS & BALDWIN LIMITED, GB	3/1996
003535	13.12.1994	4083	15.10.1996	23	J. & P. COATS, LIMITED, GB	3/1996
003536	13.12.1994	4084	15.10.1996	23	J. & P. COATS, LIMITED, GB	3/1996
003537	13.12.1994	4085	15.10.1996	23	J. & P. COATS, LIMITED, GB	3/1996
003538	13.12.1994	4086	15.10.1996	23	J. & P. COATS, LIMITED, GB	3/1996
003562	15.12.1994	4087	15.10.1996	34	R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, US	3/1996
003563	15.12.1994	4088	15.10.1996	34	R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, US	3/1996
003597	15.12.1994	4089	15.10.1996	34	R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, US	3/1996
003598	15.12.1994	4090	15.10.1996	34	R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, US	3/1996
003599	15.12.1994	4091	15.10.1996	34	R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, US	3/1996
003600	15.12.1994	4092	15.10.1996	34	R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, US	3/1996
003601	15.12.1994	4093	15.10.1996	34	R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, US	3/1996
003603	15.12.1994	4094	15.10.1996	34	R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, US	3/1996
003605	15.12.1994	4095	15.10.1996	34	R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, US	3/1996
003606	15.12.1994	4096	15.10.1996	34	R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, US	3/1996

003607	15.12.1994	4097	15.10.1996	34	R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, US	3/1996
003740	23.12.1994	4098	15.10.1996	32	SAPPORO BREWERIES, LTD, JP	3/1996
003780	26.12.1994	4099	15.10.1996	34	R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, US	3/1996
003789	28.12.1994	4100	15.10.1996	35, 37, 38, 41, 42	CASIO KEISANKI KABUSHIKI KAISHA, ALSO TRADING AS CASIO COMPUTER CO., LTD, JP	3/1996
003819	28.12.1994	4101	15.10.1996	03	HOME SHOPPING CLUB, INC., US	3/1996
004606	29.05.1995	4102	17.10.1996	35, 37, 39, 42	CONCERNUL DE PRODUCȚIE ȘI COMERȚ "ZODIAC", MD	6/1996
003386	07.12.1994	4103	15.10.1996	05	MERCK & CO., INC., US	4/1996
003390	07.12.1994	4104	15.10.1996	05	MERCK & CO., INC., US	4/1996
003402	13.10.1994	4105	15.10.1996	05	TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., IL	4/1996
003405	29.11.1994	4106	15.10.1996	26	AKRA, AKCIOVA SPOLECNOST, CZ	4/1996
003406	29.11.1994	4107	15.10.1996	05	E.R. SQUIBB & SONS, INC., A DELAWARE CORPORATION, US	4/1996
003407	29.11.1994	4108	15.10.1996	05	E.R. SQUIBB & SONS, INC., A DELAWARE CORPORATION, US	4/1996
003410	29.11.1994	4109	15.10.1996	26	WICO DECIN, STATNI PODNIK, CZ	4/1996
003418	07.11.1994	4110	15.10.1996	16, 36	MOODY'S INVESTORS SERVICE, INC., A DELAWARE CORPORATION, US	4/1996
003425	11.11.1994	4111	15.10.1996	34	GOLDEN BROWN TOBACCO INC., CORPORATION OF USA, US	4/1996
003426	30.05.1994	4112	15.10.1996	33	P. THOMOPOULOS & SON S.A., GR	4/1996
003512	09.11.1994	4113	15.10.1996	09	INFORMIX SOFTWARE, INC., O CORPORAȚIE ORGANIZATĂ ȘI EXISTENTĂ CONFORM LEGILOR STATULUI DELAWARE, US	4/1996
003574	22.12.1994	4114	15.10.1996	35, 36, 37, 39, 42	BRINK'S, INCORPORATED, O CORPORAȚIE A STATULUI DELAWARE, US	4/1996
003616	14.11.1994	4115	15.10.1996	07, 09, 11, 16, 20	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A., CH	4/1996
003617	14.11.1994	4116	15.10.1996	03, 05, 06, 07, 08, 09, 11, 16, 20, 21, 29, 32, 37, 40	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A., CH	4/1996
003618	14.11.1994	4117	15.10.1996	07, 09, 11, 16, 20	TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A., CH	4/1996
003631	16.12.1994	4118	15.10.1996	03, 35, 42	PROCTER & GAMBLE GMBH, DE	4/1996
003632	19.12.1994	4119	15.10.1996	01, 02, 03, 04	VEEDOL INTERNATIONAL LIMITED, GB	4/1996
003633	19.12.1994	4120	15.10.1996	01, 02, 03, 04	CASTROL LIMITED, GB	4/1996
003698	22.12.1994	4121	15.10.1996	35, 36, 37, 39, 42	BRINK'S, INCORPORATED, O CORPORAȚIE A STATULUI DELAWARE, US	4/1996

003731	23.12.1994	4122	15.10.1996	03, 05, 16	SCOTT PAPER COMPANY, US	4/1996
003750	26.12.1994	4123	15.10.1996	03	WURZBURG HOLDING S.A., LU	4/1996
003752	26.12.1994	4124	15.10.1996	09	SUN MICROSYSTEMS, INC, US	4/1996
003753	26.12.1994	4125	15.10.1996	09	SUN MICROSYSTEMS, INC, US	4/1996
003754	26.12.1994	4126	15.10.1996	09	SUN MICROSYSTEMS, INC, US	4/1996
003759	26.12.1994	4127	15.10.1996	09	TRULY ELECTRONICS MANUFACTURING LIMITED, HK	4/1996
003824	28.12.1994	4128	15.10.1996	12	MONROE AUTO EQUIPMENT COMPANY, US	4/1996
003828	28.12.1994	4129	15.10.1996	32	SAN MIGUEL CORPORATION, PH	4/1996
003840	28.12.1994	4130	15.10.1996	05	AGREVO UK LIMITED (FORMERLY SCHERING AGROCHEMICALS LIMITED), GB	4/1996
003847	28.12.1994	4131	15.10.1996	23, 24, 25, 27	I.W.S. NOMINEE COMPANY LIMITED, GB	4/1996
003849	28.12.1994	4132	15.10.1996	23	I.W.S. NOMINEE COMPANY LIMITED, GB	4/1996
003888	12.12.1994	4133	15.10.1996	20, 21, 28	"OLIMP" S.R.L., MD	4/1996
003889	12.12.1994	4134	15.10.1996	20, 21, 28, 35, 42	"OLIMP" S.R.L., MD	4/1996
003890	14.12.1994	4135	15.10.1996	10	E.R. SQUIBB & SONS INC., CORPORATIA STATULUI DELAWARE, US	4/1996
003408	18.11.1994	4136	15.10.1996	10	E.R. SQUIBB & SONS, INC., a Delaware corporation, US	5/1996
003967	09.12.1994	4137	15.10.1996	33	PERNOD RICARD S.A., FR	5/1996
004151	30.12.1994	4138	15.10.1996	05	SMITHKLINE BEECHAM P.L.C., GB	5/1996
004152	30.12.1994	4139	15.10.1996	05	SMITHKLINE BEECHAM BIOLOGICALS S.A., BE	5/1996
004153	30.12.1994	4140	15.10.1996	09, 11, 29, 30	FOUNTAINBRAND INTERNATIONAL N.V., AN	5/1996
004156	05.01.1995	4141	15.10.1996	29, 30	KENTUCKY FRIED CHICKEN INTERNATIONAL HOLDINGS, INC., US	5/1996
004157	05.01.1995	4142	15.10.1996	29, 30, 42	KENTUCKY FRIED CHICKEN INTERNATIONAL HOLDINGS, INC., US	5/1996
004158	05.01.1995	4143	15.10.1996	42	PIZZA HUT, INC., US	5/1996
004159	05.01.1995	4144	15.10.1996	42	PIZZA HUT, INC., US	5/1996
004160	05.01.1995	4145	15.10.1996	42	PIZZA HUT, INC., US	5/1996
004161	05.01.1995	4146	15.10.1996	42	PIZZA HUT, INC., US	5/1996
004162	05.01.1995	4147	15.10.1996	42	PIZZA HUT, INC., US	5/1996
004474	10.04.1995	4148	15.10.1996	09, 16	TANDEM COMPUTERS INCORPORATED, US	5/1996
004398	14.03.1995	4149	18.10.1996	38	COMSAT CORPORATION, a District of Columbia Corporation, US	6/1996
001340	19.04.1994	4150	18.10.1996	01, 05, 09, 10, 11, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 27, 28	W.L. GORE & ASSOCIATES GMBH, DE	10/1995


 TRADEMARK

003957	29.12.1994	4151	18.10.1996	05	NORDMARK ARZNEIMITTEL GMBH, DE	4/1996
003958	29.12.1994	4152	18.10.1996	05	NORDMARK ARZNEIMITTEL GMBH, DE	4/1996
003959	29.12.1994	4153	18.10.1996	01	ROHM AND HAAS COMPANY, US	4/1996
003960	29.12.1994	4154	18.10.1996	01, 11, 40	ROHM AND HAAS COMPANY, US	5/1996
003004	03.10.1994	4155	21.10.1996	34	JOINT STOCK COMPANY JAVA TOBACCO, RU	9/1995
004102	29.12.1994	4156	21.10.1996	34	UNITED STATES TOBACCO COMPANY, CORPORAȚIA STATULUI DELAWARE, US	4/1996
004447	23.01.1995	4157	21.10.1996	08	THE GILLETTE COMPANY, US	5/1996
004052	05.01.1995	4158	21.10.1996	01	ROHM AND HAAS COMPANY, US	4/1996
004589	16.05.1995	4159	18.10.1996	29	S.A. "ALFA NISTRU", MD	6/1996
004101	29.12.1994	4160	18.10.1996	42	TGI FRIDAY'S OF MINNESOTA, INC., CORPORAȚIA STATULUI MINNESOTA, US	5/1996
004431	30.12.1994	4161	18.10.1996	05	BEECHAM GROUP p.l.c., GB	5/1996
004425	30.12.1994	4162	18.10.1996	05	BEECHAM GROUP p.l.c., GB	5/1996
004699	12.07.1995	4163	18.10.1996	33, 35, 37, 42	SOCIETATEA PE ACȚIUNI LIMITATE, FIRMA "BOEANA", MD	9/1996
003263	16.11.1994	4164	23.10.1996	16, 35, 38, 41	STAR TELEVISION PRODUCTIONS LIMITED, VG	4/1996
003767	13.01.1995	4165	23.10.1996	16, 35, 42	AGENȚIA LITERARĂ ȘI DE RECLAMĂ "LITERA", MD	5/1995
003768	13.01.1995	4166	23.10.1996	16, 35, 42	AGENȚIA LITERARĂ ȘI DE RECLAMĂ "LITERA", MD	5/1995
004503	28.02.1995	4167	24.10.1996	33	FABRICA DE VINURI ȘI CONIACURI DIN TIRASPOL "KVINT", MD	1/1996
005113	25.12.1995	4168	02.09.1996	41, 42	CENTRUL EUROPEAN DE STUDII POST-UNIVERSITARE ÎN ACUPUNCTURĂ, MD	4/1996
005268	01.03.1996	4182	07.11.1996	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42	Morcov Anatolii S., MD	7/1996

IV. Desene și modele industriale

Cereri de înregistrare

Codurile INID

ale cererilor de înregistrare a desenelor și
modelelor industriale au următoarea semnificație:

- | | |
|------------------------------------|--|
| (21) Numărul depozitului | (51) Clasificarea internațională |
| (22) Data depozitului | (54) Denumirea produsului |
| (23) Data priorității de expoziție | (71) Numele și adresa solicitantului |
| (28) Numărul de desene / modele | (72) Numele autorului |
| (31) Numărul depozitului prioritar | (74) Numele mandatarului autorizat |
| (32) Data depozitului prioritar | (81) Numărul de depozit internațional, |
| (33) Țara depozitului prioritar | conform Aranjamentului de la Haga |

Codurile INID

ale desenelor și modelelor industriale
înregistrate au următoarea semnificație:

- | | |
|--|--|
| (11) Numărul certificatului | (51) Clasificarea internațională |
| (15) Data de înregistrare | (54) Denumirea produsului |
| (17) Durata valabilității | (71) Numele și adresa solicitantului |
| (21) Numărul depozitului | (72) Numele autorului |
| (22) Data depozitului | (73) Numele sau denumirea și adresa |
| (23) Data priorității de expoziție | titularului |
| (28) Numărul de desene / modele | (74) Numele mandatarului autorizat |
| (31) Numărul depozitului prioritar | (81) Numărul de depozit internațional, |
| (32) Data depozitului prioritar | conform Aranjamentului de la Haga |
| (33) Țara depozitului prioritar | |
| (43) Data de publicare a cererii examinate | |

(21) 0040

(51) 2-01, 2-02

(22) 16.04.1996

(31) 29/045336

(32) 17.10.1995

(33) US

(28) 8

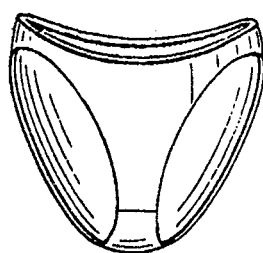
(71) WARNACO Inc, a Delaware Corporation,
US

90 Park Avenue, New York, New York

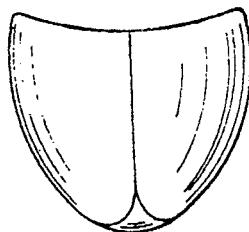
10016, Statele Unite ale Americii

(72) STROUGO Alice, US

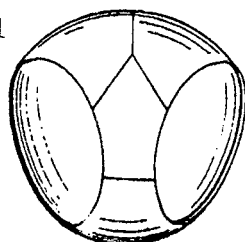
(54) Lenjerie de corp



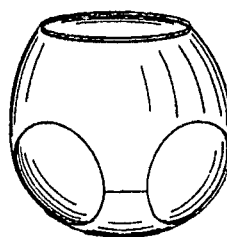
1.1



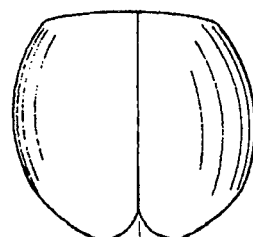
1.2



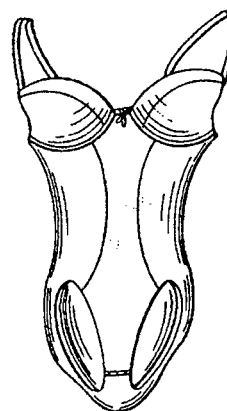
1.3



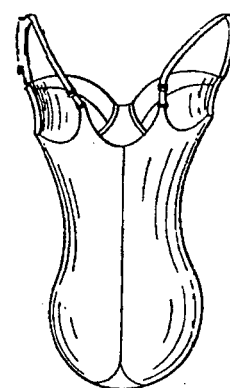
2.1



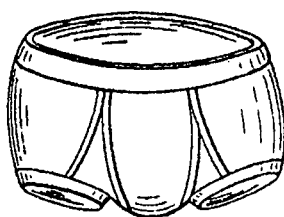
2.2



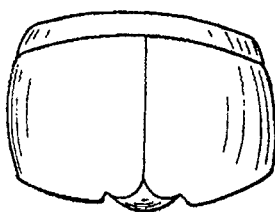
3.1



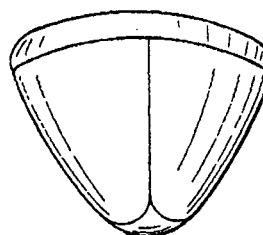
3.2



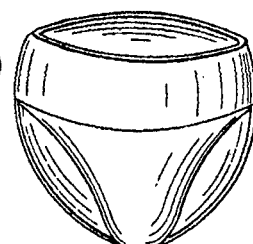
4.1



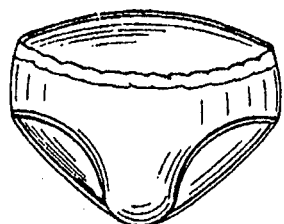
4.2



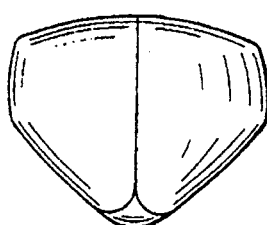
6.2



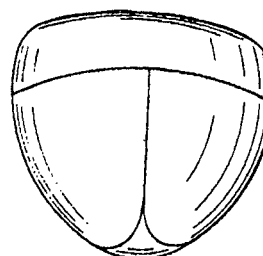
7.1



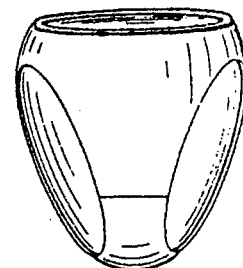
5.1



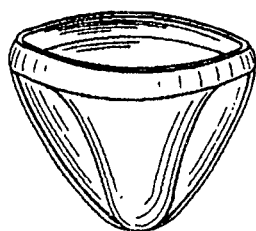
5.2



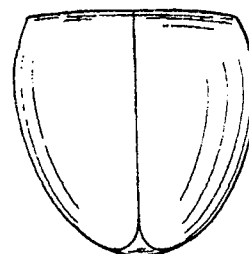
7.2



8.1



6.1



8.2

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

1. La cererea de înregistrare a mărcii nr. 003742 (BOPI nr. 4/1996) datele referitoare la solicitant:

(73) HELOPHARM W. PETRIK GMBH & CO. KG, DE
WALDSTRASSE 23/24, D-13403 BERLIN, GERMANIA

vor suporta următoarea modificare:

(73) FIELDMARK INC., US
1013 CENTRE ROAD WILMINGTON DELAWARE, 19805 STATELE UNITE
ALE AMERICII.

ERATE

1. La brevetul nr.481 (nr. depozit 96-0021) publicat în BOPI nr. 10/1996 la codurile de identificare a datelor bibliografice (71)(73) se va citi: Universitatea de Stat din Moldova, Institutul de Chimie al A.Ș.R.M., Asociația de Ecologie Industrială a Moldovei, MD.

2. La cererea de înregistrare a mărcii nr. 004573 (BOPI nr.8/1996) datele referitoare la denumirea solicitantului VIACOM INTERNATIONAL INC. se vor înlocui cu: VIACOM INTERNATIONAL SERVICES INC.

3. La cererea de înregistrare a mărcii nr. 005118 (BOPI nr.6/1996) la clasa 33 a listei de produse fraza "băuturi alcoolice (cu excepția berii)" se va înlocui cu cuvintele "vin spumos".

4. La cererea de înregistrare a mărcii nr. 001396 (BOPI nr. 1/1995) reproducerea mărcii publicată la codul de identificare a datelor bibliografice (54) TISH se va înlocui cu:



5. La cererea de înregistrare a mărcii nr. 003512 (BOPI nr.4/1996) data corectă a depozitului este 09.11.1994.

VIII. Materiale de informare și documentare din domeniul proprietății industriale

RÉPUBLIQUE DE MOLDOVA

Loi sur les brevets d'invention

(n° 461-XIII du 18 mai 1995)*

TABLE DES MATIÈRES**

Articles

Chapitre I ^{er} :	Dispositions générales	1 ^{er}
	Réglementation juridique	2
	Protection juridique des inventions	3
	Représentation	3
Chapitre II :	Brevetabilité de l'invention	4
	Critères de brevetabilité de l'invention	5
	Nouveauté	6
	Activité inventive	7
	Application industrielle	8
	Divulgateur d'informations sans incidence sur la brevetabilité	8
Chapitre III:	Obtention du brevet	9
	L'inventeur et l'employeur, droits et obligations	10
	La demande de brevet	11
	Unité de l'invention	12
	Priorité de l'invention	13
	Correction des éléments de la demande à l'initiative du déposant	14
	Retrait de la demande	15
	Transformation de la demande	16
	Examen de la demande	17
	Publication de la demande	18
	Publication de la décision de délivrer le brevet	19
	Opposition contre la décision de délivrer un brevet	20
	Délivrance du brevet	21
	Rétablissement de droits liés à des délais	21
Chapitre IV:	Droits et obligations	22
	Droits du titulaire du brevet	23
	Atteinte au droit exclusif du titulaire du brevet	24
	Actes ne constituant pas une atteinte au droit exclusif du titulaire du brevet	25
	Étendue de la protection juridique	26
	Protection juridique provisoire	27
	Droit de l'utilisateur antérieur	28
	Contestation du brevet	29
	Renonciation au brevet	30
	Fin anticipée de la validité du brevet	31
	Droit de l'utilisateur intermédiaire	32
	Transmission de droits	33
	Licence obligatoire	33
Chapitre V:	Défense des droits des inventeurs ou des titulaires de brevets	34
	Sanction des atteintes aux droits des inventeurs	35
	Sanction des atteintes aux droits des titulaires de brevets	36
	Modalités de l'examen des litiges	36
Chapitre VI:	Dispositions finales	37
	L'Office d'État pour la protection de la propriété industrielle	38
	Obtention d'un brevet d'invention à l'étranger	39
	Taxes de brevet	40
	Mesures publiques d'incitation à l'activité inventive et à l'exploitation des inventions	41
	Droits des personnes physiques et morales étrangères	42
	Traités internationaux	42
Chapitre VII :	Dispositions transitoires	43-46

LOIS ET TRAITÉS DE PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

Entrée en vigueur : 28 décembre 1995.

Source: Monitorul Oficial al Republicii Moldova n° 53-54, du 28 septembre 1995, p. 19 et suiv.

Note: traduction du Bureau international de l'OMPI.

**Ajoutée par l'OMPI.

Chapitre premier Dispositions générales

Réglementation juridique

Art. premier. Les rapports patrimoniaux et les rapports personnels non patrimoniaux s'y rattachant qui naissent en liaison avec la réalisation, la protection juridique et l'exploitation ou l'utilisation des inventions sont régis par la constitution, par la présente loi et par d'autres textes législatifs.

Protection juridique des inventions

Art. 2. - 1) Le droit sur une invention est reconnu et protégé sur le territoire de la République de Moldova par la présente loi et il est attesté par un brevet d'invention (ci-après dénommé "brevet").

2) Le brevet atteste la date de priorité, la paternité de l'invention et le droit exclusif du titulaire du brevet sur l'invention.

3) Le brevet produit ses effets pendant 20 ans à compter de la date de dépôt auprès de l'Office d'État pour la protection de la propriété industrielle (ci-après dénommé "office") d'une demande nationale régulière de délivrance d'un brevet.

4) Les inventions comportant des renseignements dont la divulgation pourrait être préjudiciable à la sécurité nationale de la République de Moldova sont protégées conformément à la législation en vigueur.

Représentation

Art. 3. - 1) Les personnes physiques domiciliées en République de Moldova et les personnes morales y ayant leur siège agissent en matière de protection des inventions soit directement, soit par l'intermédiaire d'agents de brevets.

2) Les personnes physiques domiciliées à l'étranger et les personnes morales étrangères, ou leurs agents de brevets, agissent en matière de protection des inventions par l'intermédiaire d'agents de brevets de la République de Moldova, sauf si des conventions auxquelles la République de Moldova est partie en disposent autrement.

3) Les conditions d'exercice de la profession d'agent de brevets sont fixées par le gouvernement par voie d'ordonnance.

Chapitre II Brevetabilité de l'invention

Critères de brevetabilité de l'invention

Art. 4. - 1) Une invention peut être brevetée si elle est nouvelle, si elle implique une activité inventive et si elle est susceptible d'application industrielle.

2) L'invention peut porter sur un produit ou un procédé, ainsi que sur l'emploi à des fins nouvelles d'un produit ou d'un procédé déjà connus.

3) Ne sont pas reconnus comme inventions brevetables selon la présente loi

a) les théories scientifiques et les méthodes mathématiques;

b) les dénominations conventionnelles, les horaires et les règles;

c) les méthodes d'exécution d'opérations intellectuelles;

d) les méthodes d'organisation et de gestion économique;

e) les algorithmes et les programmes d'ordinateur;

f) les projets et les plans de construction de bâtiments ou d'ouvrages et d'aménagement du territoire;

g) les solutions répondant à des considérations d'ordre esthétique (design);

h) les schémas de configuration (topographies) de circuits intégrés;

i) les variétés végétales et les races animales.

4) Il n'est pas délivré de brevet pour les inventions contraires à l'ordre public ou à la morale.

Nouveauté

Art. 5. - 1) Une invention est considérée comme nouvelle si elle ne fait pas partie de l'état de la technique.

2) L'état de la technique comprend tout ce qui a été mis à la disposition du public, en quelque lieu du monde que ce soit, avant la date de priorité (quantième, mois, année) de l'invention considérée.

Activité inventive

Art. 6. Une invention implique une activité inventive si, pour un homme du métier, elle ne découle pas de façon évidente de l'état de la technique.

Application industrielle

Art. 7. Une invention est susceptible d'application industrielle si elle peut être exploitée dans l'industrie, l'agriculture ou tout autre domaine d'activité.

Divulcation d'informations sans incidence sur la brevetabilité

Art. 8. - 1) La divulgation d'informations relatives à l'objet de l'invention est sans incidence sur la brevetabilité de celle-ci, à condition qu'elle ait eu lieu dans les 12 mois qui ont précédé la date de priorité de l'invention considérée et qu'elle soit le fait de l'inventeur, du déposant ou d'une autre personne ayant obtenu ces informations directement ou indirectement de l'inventeur ou du déposant.

2) Les dispositions de l'alinéa 1) sont applicables à tout moment. La charge de la preuve des circonstances de la divulgation incombe à l'intéressé.

Chapitre III Obtention du brevet

L'inventeur et l'employeur, droits et obligations

Art. 9. - 1) Est reconnue comme inventeur la personne physique dont le travail créateur est à l'origine de l'invention.

2) Le droit à la paternité de l'invention constitue un droit personnel inaliénable et bénéficie d'une protection illimitée dans le temps.

3) Si l'invention est le fruit du travail de plusieurs inventeurs, chacun d'entre eux en est le coinventeur, et le droit à la paternité de l'invention leur appartient à tous. Les modalités d'exercice des droits appartenant aux coinventeurs sont déterminées par accord entre ceux-ci.

4) N'est pas reconnue comme inventeur la personne physique qui a fourni à l'inventeur une aide technique, logistique ou matérielle pour la création de l'invention ou qui a seulement apporté son concours à la constitution de la demande de brevet, à l'obtention du brevet ou à l'exploitation ou utilisation de l'invention.

5) L'inventeur a droit à la mention de son nom dans la demande de brevet, dans le brevet et dans les avis publiés par l'office au sujet de la demande de brevet et du brevet.

6) L'inventeur a le droit de renoncer à la mention de son nom dans le brevet.

7) Le droit au brevet appartient à l'inventeur ou à son ayant droit.

8) Si une invention est faite séparément par plusieurs inventeurs, le droit au brevet appartient à celui des inventeurs dont la demande a la date de priorité la plus ancienne, pour autant que cette demande n'ait pas été retirée.

9) Le droit au brevet pour une invention faite par un salarié dans le cadre de l'accomplissement de ses fonctions ou de tâches concrètes que lui a confiées par écrit son employeur (invention de service) appartient à l'employeur, sauf disposition contractuelle contraire.

10) Le créateur d'une invention de service a droit à une rémunération proportionnée aux bénéfices qu'en tire l'employeur s'il exploite sérieusement l'invention, ou qu'il pourrait en tirer en cas d'obtention d'un brevet. Le montant de la rémunération et les modalités de son paiement sont déterminés par contrat entre l'inventeur et l'employeur.

11) Si l'invention est faite sur la base d'un contrat de recherche scientifique ou de recherche-développement, le droit au brevet est déterminé par ce contrat. L'inventeur a droit à une rémunération, dont le montant et les modalités de paiement sont déterminés par contrat entre lui et l'employeur.

12) Dans un délai d'un mois à compter de la date de réalisation d'une invention de service, l'inventeur est tenu d'informer l'employeur par écrit de l'invention faite.

13) Si, dans un délai de 60 jours à compter de la date à laquelle l'inventeur a informé l'employeur de l'invention de service faite, l'employeur n'a ni déposé une demande de brevet, ni cédé à un tiers son droit de déposer une telle demande, ni enjoint par écrit à l'inventeur de tenir l'invention secrète, l'inventeur a le droit de déposer une demande à son nom et de se faire délivrer un brevet.

Dans ce cas, l'employeur bénéficie d'un droit de priorité pour la concession d'une licence d'exploitation non exclusive sur l'invention.

14) Si les parties ne sont pas parvenues à un accord sur le montant de la rémunération due à l'inventeur ou sur le prix de la licence, ce montant et ce prix sont déterminés par les tribunaux en fonction de la contribution apportée par chaque partie à la réalisation de l'invention et de la valeur commerciale de celle-ci.

15) Lorsque l'employeur a obtenu un brevet pour une invention de service, l'inventeur bénéficie d'un droit de priorité pour la concession, à titre gratuit, d'une licence d'exploitation non exclusive sur l'invention.

16) L'employeur et l'inventeur sont tenus de s'informer mutuellement, par écrit, du stade de réalisation de l'invention de service et de s'abstenir de toute divulgation risquant de porter préjudice à l'exercice des droits de l'autre partie. La partie qui enfreint cette obligation est tenue de verser à l'autre partie des dommages-intérêts, y compris au titre du manque à gagner, conformément à la législation en vigueur.

La demande de brevet

Art. 10. - 1) La demande de brevet doit être déposée auprès de l'office, directement ou par l'intermédiaire d'un agent de brevets, par la personne à laquelle, en vertu de l'article 9, appartient le droit au brevet (ci-après dénommée "déposant").

2) La demande doit contenir les pièces suivantes :

a) une requête en délivrance d'un brevet, avec indication des éléments d'identification du ou des inventeurs, du ou des déposants ou de la ou des personnes au nom desquelles le brevet est demandé;

b) une description de l'invention exposant celle-ci d'une manière suffisamment claire et complète pour en permettre l'exécution;

c) une ou des revendications définissant l'objet de l'invention et entièrement fondées sur la description;

d) des dessins et d'autres éléments, s'ils sont nécessaires à l'intelligence de l'objet de l'invention.

3) Doivent être joints à la demande

a) un abrégé;

b) un justificatif du paiement de la taxe prescrite ou de l'existence de conditions autorisant l'exonération de cette taxe ou une réduction de la taxe;

c) un pouvoir, lorsque la demande est déposée par l'intermédiaire d'un agent de brevets;

d) tous documents indispensables pour attester la priorité de l'invention.

4) Si l'invention se rapporte à du matériel biologiquement reproductible et qu'elle ne peut pas être divulguée de manière à permettre à un homme du métier de la reproduire ou que ce matériel n'est pas librement accessible, il doit être joint à la demande une pièce justificative du dépôt de ce matériel auprès de l'institution de dépôt désignée par le gouvernement ou auprès d'un organisme ayant le statut d'autorité de dépôt internationale. Ce dépôt doit avoir été effectué avant la date de dépôt de la demande de brevet.

5) Les éléments énumérés à l'alinéa 2) constituent une demande nationale régulière.

6) La date de dépôt de la demande est la date à laquelle l'office reçoit les éléments d'une demande nationale régulière selon l'alinéa 2).

7) Les pièces visées aux sous-alinéas *a)*, *b)* et *c)* de l'alinéa 3) et à l'alinéa 4) peuvent être déposées auprès de l'office en même temps que la demande ou dans les deux mois suivant la date de dépôt de celle-ci. Si, à l'expiration de ce délai, le déposant n'a pas présenté ces pièces ni déposé une requête en prolongation du délai imparti, l'instruction de la demande prend fin.

8) Les pièces de la demande doivent être déposées dans la langue nationale. À l'exception de la requête, les pièces de la demande peuvent être déposées dans l'une des langues de communication internationale suivantes : allemand, anglais, français ou russe. Dans ce cas, leur traduction dans la langue nationale doit être présentée à l'office dans les deux mois suivant la date de dépôt de la demande.

Unité de l'invention

Art. 11. - 1) La demande de brevet doit

porter sur une invention ou sur une pluralité d'inventions liées entre elles de telle sorte qu'elles ne forment qu'un seul concept inventif (règle d'unité de l'invention).

2) Si la demande déposée ne satisfait pas à la règle d'unité de l'invention, le déposant peut la scinder en plusieurs demandes divisionnaires telles que chacune d'entre elles reste dans les limites de l'objet de l'invention qui était exposé dans la demande initiale.

Priorité de l'invention

Art. 12. – 1) La priorité d'une invention est déterminée d'après la date de dépôt de la demande.

2) La priorité peut être déterminée d'après la date de dépôt d'une première demande dans un État partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle (priorité conventionnelle), à condition que la demande soit déposée auprès de l'office dans les 12 mois suivant cette date.

3) Si, pour des raisons indépendantes de la volonté du déposant, la demande revendiquant la priorité conventionnelle n'a pas pu être déposée dans le délai prescrit, celui-ci peut être prolongé, de deux mois au maximum.

4) La priorité d'une invention ayant figuré dans une exposition organisée sur le territoire d'un État partie à la Convention de Paris peut être revendiquée d'après la date à partir de laquelle l'invention a été présentée au public à cette exposition, à condition que la demande soit déposée dans les six mois suivant cette date (priorité découlant d'une exposition). Ce délai n'est pas cumulable avec le délai de priorité conventionnelle.

5) La priorité visée aux alinéas 2) et 4) peut être revendiquée lors du dépôt de la demande de brevet ou dans les deux mois suivant la date de ce dépôt. Le déposant est tenu de présenter les pièces attestant le bien-fondé de cette revendication de priorité dans les trois mois suivant la date de dépôt de la demande. Le non-respect de ces délais entraîne la perte du droit à la priorité revendiquée.

6) La priorité d'une invention faisant l'objet d'une demande divisionnaire peut être déterminée d'après la date de dépôt de la demande initiale la divulguant, à condition que l'office reçoive la demande divisionnaire avant

que la demande initiale ait fait l'objet d'une décision définitive de délivrance ou de refus d'un brevet.

7) La priorité d'une invention peut être déterminée d'après la date de dépôt auprès de l'office d'une demande antérieure du même déposant portant sur la même invention, à condition que la demande pour laquelle cette priorité est revendiquée soit déposée dans les 12 mois suivant la date de dépôt de la demande antérieure. Dans ce cas, la demande antérieure est réputée retirée.

8) La priorité peut être déterminée sur la base de plusieurs demandes déposées antérieurement si, pour chacune d'entre elles, le délai indiqué à l'alinéa 7) est respecté.

9) La priorité ne peut pas être déterminée d'après la date de dépôt d'une demande dans laquelle était déjà revendiquée une priorité antérieure.

Correction des éléments de la demande à l'initiative du déposant

Art. 13. – 1) Au cours des deux mois qui suivent la date de dépôt de la demande de brevet, le déposant a le droit de corriger ou de préciser les éléments de la demande à condition de ne pas modifier l'objet de l'invention.

2) Sous réserve du paiement d'une taxe, le déposant peut apporter à la demande des corrections ou précisions même après l'expiration du délai indiqué à l'alinéa 1), mais pas après que la décision de délivrer ou de refuser le brevet a été prise.

3) S'il y a plusieurs déposants, il ne peut être apporté de corrections ou de précisions à la demande qu'avec l'accord de chacun d'entre eux.

Retrait de la demande

Art. 14. – 1) Le déposant peut retirer la demande de brevet à tout moment tant que la décision de délivrer ou de refuser le brevet n'a pas été prise.

2) S'il y a plusieurs déposants, la demande de brevet ne peut être retirée qu'avec l'accord de chacun d'entre eux.

Transformation de la demande

Art. 15. La demande de brevet d'invention peut être transformée, sur requête du déposant, en demande d'enregistrement de modèle d'utilité, soit avant que la décision de délivrer le brevet ait été prise, soit dans les trois mois suivant la date à laquelle la décision de refuser le brevet a été prise.

Examen de la demande

Art. 16. - 1) Lors de l'instruction de la demande de brevet, l'office procède à un examen quant à la forme, à un examen préliminaire et, s'il y a lieu, à un examen quant au fond.

2) Lors de l'examen quant à la forme, l'office vérifie, dans le délai d'un mois, que toutes les pièces de la demande sont présentes conformément à l'article 10. Lorsque tel est le cas, l'office inscrit la demande au registre national des demandes de brevet.

3) Lors de l'examen préliminaire, et dans un délai de deux mois, l'office

a) vérifie que le contenu des pièces de la demande remplit les conditions requises;

b) vérifie si l'objet de l'invention répond aux critères de brevetabilité énoncés à l'article 4;

c) vérifie que l'invention faisant l'objet de la demande remplit les conditions énoncées à l'article 11;

d) détermine, le cas échéant, la date de priorité de l'invention.

4) Si les pièces de la demande ne remplissent pas les conditions requises, l'office notifie ce fait au déposant et l'invite à remédier aux irrégularités signalées dans un délai de deux mois à compter de la réception de la notification. Si le déposant ne donne pas suite à l'invitation dans le délai fixé ou ne présente pas une requête en prolongation de ce délai, l'office suspend l'instruction de la demande et notifie ce fait au déposant.

5) Si l'invention dont la protection est demandée se rapporte à un objet non brevetable en vertu de la présente loi, l'office décide de refuser la délivrance du brevet et notifie ce fait au déposant. Le déposant peut faire appel de cette décision auprès de la commission de recours de l'office dans les trois mois suivant la date de réception de sa notification.

6) Lorsqu'une demande ne satisfait pas, lors de son dépôt, à la règle d'unité de l'invention et que, dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle ce fait a été notifié au déposant, celui-ci ne l'a pas divisée conformément à l'alinéa 2) de l'article 11, seul est pris en considération l'objet qui est indiqué en premier dans les revendications.

7) Si la demande remplit les conditions établies, l'office notifie au déposant que sa demande est prise en considération.

8) Conformément à une requête écrite du déposant, que celui-ci peut présenter à l'office lors du dépôt de la demande ou dans les 30 mois qui suivent, l'instruction de la demande comporte un examen de la demande quant au fond ou n'en comporte pas. Si une telle requête n'est pas présentée dans le délai indiqué, la demande est réputée retirée.

9) Lorsque l'office a reçu du déposant, dans le délai indiqué à l'alinéa 8), une requête écrite à l'effet de ne pas subordonner la délivrance du brevet à un examen de la demande quant au fond, il prend la décision de délivrer ou non un brevet dans les six mois suivant la date de dépôt de cette requête; le brevet délivré l'est sous la responsabilité du déposant.

10) Le déposant, ou toute autre personne intéressée, peut déposer une requête en recherche sur l'état de la technique, dont les résultats permettront d'évaluer la brevetabilité de l'invention. Les modalités de recherche et de communication des informations recueillies sont déterminées par l'office.

11) L'examen de la demande quant au fond est effectué dans les 12 mois suivant la date de dépôt de la requête correspondante. Les modalités de cet examen sont déterminées conformément aux règles établies par l'office sur la base de la présente loi.

12) Une requête en examen de la demande quant au fond peut aussi être déposée auprès de l'office par un tiers dans les 30 mois suivant la date de dépôt de la demande. L'office notifie au déposant toute requête émanant d'un tiers qu'il a reçue.

13) Lors de l'examen de la demande quant au fond, l'office vérifie que l'invention dont la protection est demandée répond aux critères de brevetabilité énoncés aux articles 4 à 8.

14) L'office peut inviter le déposant à fournir des éléments supplémentaires concernant l'invention sans lesquels il lui est impossible de procéder à l'examen de la demande. Les éléments supplémentaires doivent être présentés par le déposant dans les deux mois suivant la date à laquelle il a reçu l'invitation de l'examineur et ne doivent pas modifier l'objet de l'invention.

Publication de la demande

Art. 17. – 1) À l'expiration d'un délai de 18 mois à compter de la date de dépôt de la demande ou, lorsqu'une priorité est revendiquée, de la date de priorité, l'office procède à la publication d'un avis concernant la demande dans le Bulletin officiel de la propriété industrielle (ci-après dénommé "bulletin officiel"). La liste des données à publier dans l'avis est déterminée par l'office.

2) Sur requête du déposant et moyennant le versement de la taxe prescrite, l'avis concernant la demande peut être publié avant l'expiration du délai indiqué.

3) En même temps qu'il publie dans le bulletin officiel l'avis concernant la demande, l'office met les pièces de la demande à la disposition du public dans sa bibliothèque.

4) La demande ne donne pas lieu à publication lorsque

- a) la décision de délivrer un brevet a été prise;
- b) la décision de refuser la délivrance d'un brevet a été prise et toutes les possibilités de recours sont épuisées;
- c) la demande a été retirée.

Publication de la décision de délivrer le brevet

Art. 18. Dans les trois mois qui suivent la date à laquelle le déposant a été avisé de la décision de délivrer le brevet prise par l'office, celui-ci inscrit le brevet au registre national des brevets d'invention et publie un avis le concernant dans le bulletin officiel. La liste des données à publier dans l'avis est déterminée par l'office.

Opposition contre la décision de délivrer un brevet

Art. 19. – 1) Toute personne intéressée peut déposer auprès de l'office une déclaration motivée d'opposition contre toute décision de délivrance d'un brevet dans les six mois suivant la date de publication d'un avis concernant la délivrance de ce brevet dans le bulletin officiel, dès lors que l'une au moins des conditions énoncées aux articles 4 à 8 n'est pas remplie.

2) L'opposition contre la décision de délivrer un brevet n'est réputée formée que si la taxe prescrite est acquittée.

3) La commission de recours de l'office instruit l'opposition formée contre la décision de délivrer un brevet, selon les modalités et dans le délai établis à l'article 36.

4) Les résultats de l'instruction de toute opposition formée donnent lieu à la publication d'un avis dans le bulletin officiel.

Délivrance du brevet

Art. 20. – 1) S'il n'a pas été formé opposition à la décision de délivrer le brevet ou si l'opposition formée a été rejetée, l'office délivre le brevet à la personne qui y a droit, sous réserve du paiement de la taxe prescrite.

2) Simultanément à la délivrance du brevet a lieu la publication de la description, des revendications, des dessins et de l'abrégé.

3) En cas de pluralité de titulaires, l'original du brevet est délivré à celui d'entre eux qui a été désigné d'un commun accord à cet effet; les autres cotitulaires ont le droit de recevoir une copie du brevet.

4) Lorsque le déposant n'est pas l'inventeur, l'inventeur a le droit de recevoir une copie du brevet.

Rétablissement de droits liés à des délais

Art. 21. – 1) Tout délai prévu par la procédure d'instruction des demandes qui n'a pas été respecté par le déposant peut être prolongé, à l'exception du délai fixé à l'alinéa 8) de l'article 16, moyennant le paiement d'une taxe.

2) La requête en rétablissement d'un droit lié à un délai doit être présentée par le déposant au plus tard six mois après la date d'expiration du délai en question.

Chapitre IV Droits et obligations

Droits du titulaire du brevet

Art. 22. – 1) Le titulaire du brevet jouit d'un droit exclusif sur l'invention protégée par le brevet, qui comprend le droit d'exploiter l'invention, pour autant que cette exploitation ne porte pas atteinte aux droits d'autres titulaires de brevet, le droit de disposer du brevet et le droit d'interdire à des tiers d'exploiter sans son autorisation l'invention protégée par le brevet.

2) En cas de pluralité de titulaires, les relations concernant l'exploitation de l'invention protégée par le brevet sont déterminées par accord entre eux. En l'absence d'un tel accord, chacun des cotitulaires jouit du droit d'exploiter pleinement l'invention à sa guise et d'intenter une action en justice pour atteinte au droit exclusif contre toute personne qui exploite l'invention sans l'autorisation de tous les cotitulaires; en revanche, il ne peut pas, sans l'accord de ces derniers, conclure de contrat de licence ni accomplir un quelconque acte impliquant une cession de droits sur le brevet; il ne peut pas non plus renoncer au brevet sans notifier ce fait aux autres cotitulaires.

Atteinte au droit exclusif du titulaire du brevet

Art. 23. – 1) Constituent une atteinte au droit exclusif du titulaire du brevet, s'ils sont accomplis sans l'accord de celui-ci, les actes ci-après :

a) la fabrication, l'utilisation, l'importation, l'offre à la vente, la vente et toute autre forme de mise dans le commerce, ou la détention à cette fin, d'un produit obtenu au moyen de l'invention protégée par le brevet;

b) l'utilisation du procédé protégé par le brevet, la mise dans le commerce ou la détention à cette fin du produit obtenu par ce procédé;

c) le fait d'inciter des tiers à accomplir les actes énumérés ci-dessus.

2) Un produit est réputé avoir été fabriqué au moyen de l'invention protégée par le brevet, et un procédé protégé par un brevet d'invention est réputé avoir été appliqué, si chacune des caractéristiques essentielles de l'invention faisant l'objet d'une revendication indépendante a été utilisée.

3) Les effets d'un brevet de procédé s'étendent au produit obtenu par ce procédé.

Actes ne constituant pas une atteinte au droit exclusif du titulaire du brevet

Art. 24. Ne constitue pas une atteinte au droit exclusif du titulaire du brevet l'utilisation de l'invention protégée par le brevet

a) dans la construction ou le fonctionnement d'un moyen de transport d'un État partie aux conventions internationales dans le domaine des inventions auxquelles la République de Moldova est aussi partie, lorsque ce moyen de transport pénètre temporairement ou accidentellement sur le territoire de la République de Moldova et que l'invention est utilisée exclusivement pour les besoins du moyen de transport;

b) pour la réalisation de travaux de recherche ou d'expérimentation scientifique;

c) lors de circonstances extraordinaires, cataclysmes, catastrophes, épidémies etc.;

d) pour la préparation occasionnelle de médicaments sur ordonnance médicale;

e) à des fins privées sans but lucratif.

Étendue de la protection juridique

Art. 25. L'étendue de la protection juridique conférée par le brevet est déterminée par les revendications. La description et les dessins servent uniquement à interpréter les revendications.

Protection juridique provisoire

Art. 26. – 1) L'invention qui fait l'objet d'une demande de brevet bénéficie, de la date de publication de l'avis concernant la demande à la date de publication de l'avis concernant le brevet, d'une protection juridique provisoire dont la portée est déterminée par les revendications.

2) La protection juridique provisoire n'est réputée avoir existé qu'en cas de délivrance du brevet.

3) La personne physique ou morale qui exploite l'invention durant la période visée à l'alinéa 1) est tenue, après la délivrance du brevet, de verser une compensation financière au titulaire. Le montant de cette compensation est déterminé par accord entre les parties.

4) Les dispositions de l'alinéa 3) s'appliquent à l'invention à partir de la date à laquelle le déposant a notifié le dépôt de la demande à la personne qui exploite l'invention, si cette date est antérieure à la date de publication de l'avis concernant la demande.

Droit de l'utilisateur antérieur

Art. 27. – 1) Toute personne physique ou morale qui, avant la date de priorité de l'invention, a exploité une invention identique faite par elle indépendamment de l'inventeur ou a accompli les préparatifs nécessaires à cette fin conserve le droit d'exploiter l'invention à l'avenir, à condition de ne pas en étendre la portée, sans avoir à verser de redevance ni à obtenir l'autorisation du titulaire du brevet (droit de l'utilisateur antérieur).

2) Le droit de l'utilisateur antérieur ne peut être transmis à une autre personne physique ou morale qu'avec l'unité de production dans laquelle ont eu lieu l'exploitation de l'invention identique ou les préparatifs nécessaires à cette fin.

Contestation du brevet

Art. 28. Pendant toute la durée de sa validité, un brevet peut être contesté et invalidé en totalité ou en partie dans les cas suivants :

a) l'invention protégée ne répond pas aux critères de brevetabilité définis dans la présente loi;

b) les revendications contiennent des caractéristiques qui ne figuraient pas dans les éléments de la demande initialement déposés;

c) l'objet de l'invention n'est pas divulgué de façon suffisamment complète et claire dans la description;

d) l'inventeur ou le titulaire du brevet n'est pas correctement indiqué dans le brevet.

Renonciation au brevet

Art. 29. – 1) Le titulaire du brevet a le droit de renoncer au brevet totalement ou en partie.

2) La renonciation de l'un des cotitulaires du brevet ne met pas fin à la validité de celui-ci, qui reste la propriété des autres cotitulaires.

3) La renonciation prend effet à la date à laquelle l'office reçoit du titulaire du brevet une déclaration écrite l'informant de son intention de renoncer au brevet.

4) L'office enregistre la renonciation au brevet et publie un avis à ce sujet dans le bulletin officiel dans les trois mois suivant la date de réception de la déclaration écrite du titulaire du brevet.

5) Le titulaire du brevet est tenu, en même temps qu'il remet la déclaration à l'office, d'informer l'inventeur de son intention de renoncer au brevet. Dans ce cas, l'inventeur a un droit de priorité pour la délivrance d'un brevet à son nom pendant trois mois à compter de la date à laquelle le titulaire du brevet l'a informé de son intention de renoncer au brevet.

6) Si le brevet fait l'objet d'un contrat de licence, la renonciation au brevet n'est possible qu'avec l'accord du preneur de licence.

Fin anticipée de la validité du brevet

Art. 30. – 1) La validité du brevet prend fin de façon anticipée

a) en cas d'invalidation du brevet conformément à l'article 28;

b) sur déclaration du titulaire du brevet remise à l'office conformément à l'article 29;

c) en cas de non-paiement dans le délai prescrit de la taxe de maintien en vigueur du brevet.

2) L'office publie dans le bulletin officiel un avis de fin anticipée de la validité du brevet.

3) La validité d'un brevet à laquelle il a été mis fin pour cause de non-paiement d'une taxe peut être rétablie dans un délai de six mois à compter de la date de publication de la décision portant fin anticipée de la validité du brevet, moyennant le paiement de la taxe prescrite.

Droit de l'utilisateur intermédiaire

Art. 31. – 1) Toute personne physique ou morale qui, entre la date à laquelle il a été mis fin à la validité du brevet et la date de rétablissement de cette validité, a exploité

l'invention protégée par le brevet ou a accompli les préparatifs nécessaires à cette fin conserve le droit d'exploiter l'invention à l'avenir sans l'accord du titulaire du brevet, à condition de ne pas en étendre la portée (droit de l'utilisateur intermédiaire).

2) Le droit de l'utilisateur intermédiaire ne peut être transmis à une autre personne physique ou morale qu'avec l'unité de production dans laquelle ont eu lieu l'exploitation de l'invention ou les préparatifs nécessaires à cette fin.

Transmission de droits

Art. 32. - 1) Le droit d'obtenir un brevet, le droit à la titularité du brevet, les droits découlant de l'enregistrement d'une demande de brevet et les droits conférés par le brevet peuvent être intégralement ou partiellement transmis à des tiers.

2) La transmission de droits peut être fondée sur un contrat de cession de droits ou de concession de licence, ou s'effectuer par voie successorale.

3) Le contrat de cession des droits visés à l'alinéa 1) prend effet à la date à laquelle il est signé par les parties contractantes.

4) Par le contrat de licence, le titulaire du brevet (donneur de licence) accorde à une autre personne physique ou morale (preneur de licence) le droit d'exploiter l'invention protégée par le brevet dans les limites prévues par le contrat. Le preneur de licence s'engage à effectuer au profit du donneur de licence les paiements, et à accomplir les autres actes, prévus par le contrat.

5) Par un contrat de licence exclusive, le donneur de licence confère au preneur de licence le droit exclusif d'exploiter l'invention dans les limites stipulées dans le contrat, au-delà desquelles le donneur de licence conserve son droit d'exploitation.

6) Une licence non exclusive (licence ordinaire) permet au donneur de licence, tout en concédant au preneur de licence le droit d'exploiter l'invention, de conserver tous les droits qui découlent du brevet, y compris celui de concéder des licences à des tiers.

7) Le contrat de cession de droits et le contrat de licence doivent être enregistrés à l'office. Ces contrats ne peuvent faire l'objet d'une action en justice que s'ils ont été enregistrés.

8) Tout changement de la situation juridique d'un brevet donne lieu à la publication d'un avis dans le bulletin officiel. La liste des données à inclure dans l'avis est établie par l'office.

Licence obligatoire

Art. 33. - 1) En cas de défaut ou d'insuffisance d'exploitation de l'invention par le titulaire du brevet pendant les trois ans suivant la date de délivrance du brevet, une personne souhaitant exploiter l'invention et prête à le faire peut, si le titulaire du brevet a refusé de conclure avec elle un contrat de licence, saisir une instance judiciaire ou arbitrale d'une requête en octroi d'une licence obligatoire non exclusive. Si le titulaire du brevet ne peut pas justifier le défaut ou l'insuffisance d'exploitation de l'invention, l'instance judiciaire ou arbitrale délivre à la personne intéressée la licence demandée, en établissant les limites de l'exploitation autorisée ainsi que le montant des paiements à effectuer et les modalités et délais correspondants.

2) Si le titulaire du brevet ne peut pas exploiter l'invention sans porter atteinte aux droits d'un autre titulaire de brevet, il est en droit d'exiger de ce dernier qu'il lui concède une licence et, en cas de refus, il peut saisir une instance judiciaire ou arbitrale d'une requête en octroi d'une licence obligatoire.

3) Si le titulaire d'une licence obligatoire n'a pas, dans l'année qui suit l'octroi de cette licence, entrepris le moindre préparatif en vue de l'exploitation de l'invention, la licence obligatoire peut être annulée. En tout état de cause, la licence obligatoire est caduque si son titulaire n'a pas mis l'invention en exploitation dans les deux ans suivant la date à laquelle la licence lui a été octroyée.

4) Dans l'intérêt de la sécurité nationale, le gouvernement peut autoriser l'exploitation de l'invention par des tiers sans l'accord du titulaire du brevet moyennant le versement à ce dernier d'une compensation financière appropriée. En cas de désaccord sur le montant de la compensation financière, le titulaire du brevet peut intenter une action en justice.

Chapitre V **Défense des droits des inventeurs** **ou des titulaires de brevets**

Sanction des atteintes aux droits des inventeurs

Art. 34. – 1) Quiconque usurpe la qualité d'inventeur, obtient sous contrainte la qualité de coinventeur ou divulgue l'objet de l'invention avant le dépôt de la demande sans l'accord de l'inventeur est réputé porter atteinte aux droits de ce dernier et est passible d'une peine de privation de liberté d'une durée maximale de deux ans ou d'une amende pouvant aller jusqu'à 60 fois le montant du salaire minimum.

2) Tout fonctionnaire ou employé de l'office qui divulgue l'objet d'une invention avant la publication de la demande encourt des sanctions disciplinaires et administratives conformément à la législation en vigueur.

Sanction des atteintes aux droits des titulaires de brevets

Art. 35. – 1) Toute personne physique ou morale qui exploite l'invention protégée par le brevet en violation de la présente loi est réputée porter atteinte aux droits du titulaire du brevet.

2) Sur requête du titulaire du brevet, il doit être mis fin à l'atteinte qui est portée à ses droits, et la personne physique ou morale qui est l'auteur de l'atteinte est tenue au versement de dommages-intérêts en compensation du préjudice causé, y compris du manque à gagner.

3) La personne dont la culpabilité est dûment établie est condamnée à une amende d'un montant compris entre 10 fois et 700 fois le salaire minimum, et le produit fabriqué en violation de la loi est confisqué pour être ultérieurement détruit ou remis au titulaire du brevet.

4) En cas de récidive, le montant de l'amende encourue par l'auteur d'une atteinte aux droits du titulaire du brevet est doublé.

5) L'action en atteinte aux droits du titulaire du brevet peut également être intentée par le preneur d'une licence exclusive, sauf disposition contraire du contrat de licence.

Modalités de l'examen des litiges

Art. 36. – 1) Les litiges entre personnes physiques ou morales liés à l'application de la présente loi relèvent de la compétence soit de la commission de recours de l'office, soit d'instances judiciaires ou arbitrales.

2) La commission de recours examine les contestations et oppositions concernant

- a) l'arrêt de l'instruction d'une demande;
- b) la délivrance ou le refus de délivrance d'un brevet;
- c) l'établissement d'une priorité ou le rejet d'une revendication de priorité;
- d) le rétablissement de la validité d'un brevet;
- e) l'invalidation d'un brevet.

3) La commission de recours examine les contestations et oppositions dans les trois mois suivant la date de leur réception.

4) La commission de recours notifie au déposant ou au titulaire du brevet toute opposition émanant de tiers.

5) La commission de recours informe les personnes intéressées de la décision prise dans un délai d'un mois.

6) Toute personne en désaccord avec la décision rendue par la commission de recours peut saisir une instance judiciaire ou arbitrale dans les trois mois suivant la date de réception de l'avis l'informant de la décision prise.

7) Relèvent de la compétence des instances judiciaires ou arbitrales les litiges concernant

- a) la paternité de l'invention;
- b) la détermination du titulaire du brevet;
- c) les atteintes portées au droit exclusif sur l'invention et aux autres droits patrimoniaux conférés par le brevet à son titulaire;
- d) la conclusion et l'exécution de contrats de licence relatifs à l'exploitation de l'invention;
- e) le droit de l'utilisateur antérieur et celui de l'utilisateur intermédiaire;
- f) la rémunération à payer par l'employeur à l'inventeur;
- g) le paiement des indemnités prévues par la présente loi;
- h) d'autres questions liées à la protection des droits attestés par le brevet.

Chapitre VI Dispositions finales

L'Office d'État pour la protection de la propriété industrielle

Art. 37. – 1) L'Office d'État pour la protection de la propriété industrielle est l'organe public qui assure la protection juridique de la propriété industrielle sur le territoire de la république; il relève de l'autorité du gouvernement.

2) L'office prend les décisions concernant la protection juridique des inventions en toute indépendance. Ces décisions ne peuvent être contestées que par voie judiciaire.

3) Conformément à la présente loi, l'office instruit les demandes de brevet, procède à leur enregistrement et à leur examen, délivre les brevets, assure la publication des avis officiels, publie le bulletin officiel et élabore les textes législatifs et réglementaires touchant la protection de la propriété industrielle.

4) L'office administre la collection nationale des brevets, dont il assure la conservation et l'alimentation par des acquisitions et par des échanges avec des organismes internationaux et des offices de brevets étrangers, diffuse l'information en matière de brevets, fournit sur demande des renseignements concernant l'état de la technique et assure également une formation en matière de protection de la propriété industrielle.

5) L'office est dépositaire du registre national des demandes de brevet et du registre national des brevets d'invention.

6) Les activités de l'office sont financées par les taxes, les recettes provenant des services assurés et le budget de l'État.

7) L'office affecte les ressources représentées par les taxes versées sur ses comptes, y compris en devises, dans une proportion d'au moins 40 %, ainsi que les recettes provenant des services assurés, à l'équipement technique, à la constitution et à l'utilisation d'un système informatisé et d'une base de données sur les brevets, ainsi qu'à la formation et à l'encouragement du personnel.

8) L'office représente la République de Moldova auprès des organisations internationales et intergouvernementales qui œuvrent pour la protection de la propriété industrielle et il coopère avec elles dans ce domaine.

Obtention d'un brevet d'invention à l'étranger

Art. 38. – 1) Il n'est possible de faire breveter à l'étranger une invention faite en République de Moldova que trois mois au plus tôt après la date de dépôt d'une demande auprès de l'office.

2) L'obtention d'un brevet à l'étranger peut être fondée soit sur le dépôt d'une demande internationale selon le Traité de coopération en matière de brevets (PCT), soit sur la procédure de dépôt prévue par une convention internationale ou régionale à laquelle la République de Moldova est partie.

3) L'office agit en qualité d'office récepteur pour les demandes déposées conformément à l'alinéa 2).

Taxes de brevet

Art. 39. – 1) Le dépôt d'une demande de brevet, la publication de cette demande, son examen, la délivrance du brevet, le maintien en vigueur du brevet, ainsi que l'accomplissement d'autres actes juridiques en relation avec les demandes de brevet ou les brevets donnent lieu à la perception de taxes de brevet. La liste des actes dont l'accomplissement donne lieu au paiement de taxes, le montant et les délais de paiement des taxes ainsi que les conditions d'exonération ou de dégrèvement sont arrêtés par le gouvernement.

2) Les taxes sont payées par le déposant, par le titulaire du brevet ainsi que par toute autre personne physique ou morale intéressée.

Mesures publiques d'incitation à l'activité inventive et à l'exploitation des inventions

Art. 40. L'État encourage l'activité inventive et l'exploitation des inventions. Les méthodes et les moyens employés à cet effet sont déterminés par des décisions et des textes législatifs appropriés.

*Droits des personnes physiques
et morales étrangères*

Art. 41. Les personnes physiques et morales étrangères qui sont des ressortissants d'États parties à des traités internationaux auxquels la République de Moldova est aussi partie bénéficient des droits prévus par la présente loi au même titre que les personnes physiques et morales de la République de Moldova. Les dispositions de la présente loi sont également applicables dans le cadre d'accords bilatéraux ou selon le principe de la réciprocité.

Traités internationaux

Art. 42. Si un traité international auquel la République de Moldova est partie prévoit des règles différentes de celles qui sont énoncées dans la présente loi, ce sont les dispositions du traité international qui sont applicables.

Chapitre VII Dispositions transitoires

Art. 43. La présente loi entre en vigueur trois mois après la date de sa publication.

Art. 44. Jusqu'à la mise en conformité de la législation avec la présente loi, les dispositions en vigueur restent applicables dans la mesure où elles ne contredisent pas celles de la présente loi.

Art. 45. Il est disposé que

- les certificats d'auteur d'invention de l'URSS produisent leurs effets en République de Moldova conformément à la législation qui était en vigueur à la date de leur délivrance;
- les inventeurs et les déposants ont la faculté de déposer conjointement une requête en délivrance d'un brevet de la République de Moldova pour les inventions protégées par un certificat d'auteur d'invention de l'URSS avant l'expiration d'un délai de 20 ans à compter de la date de dépôt de la demande ayant abouti à la délivrance de ce certificat. Si un brevet leur est délivré sur cette base, le certificat d'auteur d'invention correspondant de l'URSS cesse de produire ses effets en République de Moldova. La durée de validité des brevets délivrés selon cette procédure est

de 20 ans à compter de la date de dépôt de la demande de certificat d'auteur d'invention. Les litiges concernant la délivrance de brevets de la République de Moldova pour des inventions protégées par des certificats d'auteur d'invention de l'URSS relèvent de la compétence des tribunaux;

- quiconque, avant la date de dépôt de la requête en délivrance d'un brevet de la République de Moldova pour une invention protégée par un certificat d'auteur d'invention de l'URSS, a exploité l'invention en question pour son propre compte ou pour le compte de son entreprise en République de Moldova, ou a accompli les préparatifs nécessaires à cette fin, a le droit de continuer à exploiter l'invention ou de l'exploiter conformément aux préparatifs accomplis sans avoir à conclure de contrat avec le titulaire du brevet. Dans un tel cas, l'inventeur a droit à une rémunération dont le montant et les modalités de paiement sont établis par le gouvernement;

- un certificat d'auteur d'invention de l'URSS peut être invalidé selon la procédure établie par la présente loi si l'invention pour laquelle il a été délivré ne remplit pas les critères de brevetabilité qui étaient prévus par la législation en vigueur à la date de dépôt de la demande ayant abouti à la délivrance du certificat;

- les demandes de brevet d'invention de la République de Moldova en instance à la date d'entrée en vigueur de la présente loi sont instruites selon la procédure établie par celle-ci. Toutefois, l'invention doit répondre aux critères de brevetabilité définis par la législation qui était en vigueur à la date de dépôt de la demande;

- les brevets de la République de Moldova délivrés avant l'entrée en vigueur de la présente loi sont assimilés sur le plan juridique aux brevets délivrés en application de la présente loi.

Art. 46. Avant l'expiration d'un délai de trois mois, le gouvernement

- soumet au parlement des propositions visant à mettre la législation en vigueur en conformité avec la présente loi;

- met ses textes réglementaires en conformité avec la présente loi;

- fait réviser ou annuler par les ministères et les départements ceux de leurs textes réglementaires qui sont en contradiction avec la présente loi.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

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

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

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

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

I. Изобретения

Заявки на изобретения

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

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

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

Международная патентная классификация:

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

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

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

(21) 95-0282 A

(54) Микробицид

(57) Настоящее изобретение относится к новому микробицидному средству с усиленным синергитическим действием, а также к способу применения заявляемого средства для защиты растений. Микробицидное средство для растений содержит по меньшей мере два компонента. Отличительной особенностью микробицида является то, что компонент 1 представляет соединение, выбранное из группы:

(IA) 1-[3-(2-хлорфенил)-2-(4-фторфенил)оксиран-2-илметил]-1H-1,2,4-триазол ("Эпоксиконазол");

(IB) 4-(4-хлорфенил)-2-фенил-2-(1,2,4-триазол-1-илметил)-бутиронитрил ("Фенбуконазол");

(IC) 5-(4-хлорбензил)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)-циклопентанол ("Метконазол");

(ID) 2-(2,4-дихлорфенил)-3-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)пропил-1,1,2,2-тетрафторэтиленовый эфир ("Тетраконазол");

(IE) α -[2-(4-хлорфенил)этил]- α -(1,1-диметилэтил)-1H-1,2,4-триазол-1-этанол ("Тебуконазол");

(IF) 1-[4-бром-2-(2,4-дихлорфенил)тетрагидрофурурил]-1H-1,2,4-триазол ("Бромконазол") или соответственно их соль или металлокомплекс.

Компонент II является соединением:

(IIA) 1-[2-(2,4-дихлорфенил)-4-пропил-1,3-диоксолан-2-илметил]-1H-1,2,4-триазол ("Пропиконазол") и/или (IIB) 4-циклопропил-6-метил-N-фенилдинил") или соответственно их соль или металлокомплекс.

(21) 95-0305 A

(54) Устройство для рефлексотерапевтического воздействия на биологически активные точки

(57) Изобретение относится к медицинской технике, в частности к устройствам для рефлексотерапии. Цель изобретения - повышение эффективности воздействия на биологически активные точки кожи пациента при проведении сеансов рефлексотерапии.

Устройство для рефлексотерапевтического воздействия на биологически активные точки содержит односторонне открытый диэлектрический корпус 1, коронирующий 2 и заземленный 5 электроды, диэлектрическую пористую прокладку 3, установленную на открытом рабочем торце корпуса 1 и прилегающую к кожному покрову пациента 4, высоковольтный источник питания 6 и кабели 7, 8. Заземленный электрод 5 крепится к корпусу 1 устройства, и с внешней стороны диэлектрической пористой прокладки 3 на корпусе 1 установлена крышка 9, в которой выполнены сквозные отверстия 10. Крышка 9 выполнена сменной с возможностью перемещения и фиксации ее положения относительно корпуса 1 устройства. На нерабочем закрытом торце диэлектрического корпуса 1 выполнено технологическое отверстие 11 для крепления к устройству для вибромассажа 12.

**Изобретения по которым приняты
решения о выдаче патентов**

(11) 596 F2

(54) Способ выращивания рассады стевии черенкованием и субстрат для реализации способа

(57) Изобретение относится к сельскому хозяйству и может быть использовано при размножении растения стевия (*Stevia rebaudiana* Bertoni) черенкованием.

Сущность изобретения заключается в том, что срезают черенки с маточных растений в период интенсивного роста черенков непосредственно под 2 или 3-м узлом, считая сверху, обрезают у каждого черенка листья наполовину или на треть, высаживают каждый черенок в отдельную емкость с питательным субстратом, который за сутки перед высаживанием черенков увлажняют 0,02% раствором марганцово-кислого калия, выращивают рассаду при температуре окружающей среды 20-25°C и влажности 70-80% до развития корневой системы, а затем пересаживают рассаду в открытый грунт вместе с питательным субстратом.

Субстрат для выращивания рассады стевии содержит песок, дерновую землю в качестве основы и дополнительно содержит перегной и связующее вещество при следующем соотношении компонентов в объемных частях:

дерновая земля	7
перегной	1
песок	1
связующее вещество	1

Субстрат в качестве связующего вещества может содержать пропаренные опилки.

Технический результат изобретения состоит в осуществлении сбалансированного питания растений и высокого процента усвояемости элементов питания с питательного субстрата, в устранении повреждаемости рассады при пересаживании в открытый грунт и выращивании рассады стевии без применения минеральных удобрений.

(57) Изобретение относится к сельскому хозяйству и может быть использовано при выращивании фасоли.

Сущность изобретения состоит в том, что предлагается способ обработки семян фасоли перед посевом биологически активным веществом, в качестве которого используют водный раствор щавелевой кислоты в концентрации 10-50 мг/л в течение 4 часов.

Технический результат изобретения заключается в том, что щавелевая кислота, при помощи которой обрабатываются семена перед посевом, участвует как промежуточный продукт и связующее звено в метаболизме углеводов, белков и липидов.

(11) 598 B2

(54) Способ хирургической коррекции деформации при физарной дисплазии шейки бедра у детей

(57) Изобретение относится к медицине, а именно к хирургии, более конкретно к ортопедии и травматологии.

Сущность способа заключается в том, что для исправления шеечно-диафизарного угла бедренной кости с учетом зоны физарной дисплазии производят остеотомию бедренной кости непосредственно от нижнего края шейки в продолжении ее до середины бедра, потом продолжают остеотомию по направлению к основанию большого вертела под углом, равным углу необходимой коррекции деформации, а также остеотомию большого вертела по верхнему краю шейки бедра с перемещением остеотомированных фрагментов с исправлением деформации и фиксации фрагментов.

Технический результат состоит в исправлении шеечно-диафизарного угла бедренной кости с учетом зоны физарной дисплазии, стабильной фиксации фрагментов.

(11) 599 B2

(54) Способ комбинированного остеосинтеза фрагментов трубчатых костей

(57) Изобретение относится к медицине, к хирургии и в частности к ортопедии и травматологии.

Сущность изобретения состоит в том, что интрамедуллярный остеосинтез

(11) 597 F1

(54) Способ предпосевной обработки семян фасоли

производят введением стержня с последующим вводом со стороны латеральной поверхности по меньшей мере одного резьбового стержня через каждый кортикальный слой проксимального и дистального метафиза кости перпендикулярно и эксцентрично внутрикостному стержню, соединяют их между собой продольной планкой с резьбовой нарезкой на одном из концов и стягивают фрагменты.

Технический результат предлагаемого способа заключается в создании стабильно-функционального остеосинтеза.

(11) 600 B1

(54) Портативная санитарно-эпидемиологическая укладка

(57) Использование: в медицине, для размещения и транспортировки химреактивов, биотестов, медицинского инструментария.

Новым является то, что в одном из отсеков размещен съемный контейнер с ячейками, а один из них снабжен двумя дополнительными ярусами, причем первый ярус выполнен съемным в виде сдвоенных жесткосоединенных секций с ячейками, снабжен планками-прижимами, насаженными на держатели, а второй ярус шарнирно закреплен над первым, снабжен планками-прижимами и фиксаторами для ампул.

Технический результат: создается возможность разместить набор реактивов и материалов по функциональному принципу. Это позволяет проводить многопрофильные исследования, сократить время их проведения.

(11) 601 B1

(54) Способ профилактики кислородного отравления при гипербарической оксигенации

(57) Изобретение относится к области медицины, а именно к способу повышения защитных свойств организма к токсическому действию кислорода при повышенном давлении.

Сущность изобретения состоит в применении изотурона, обладающего

радиопротекторным и антигипотензивным действием. Препарат используют однократно в дозе 15 или 20 мг/кг массы тела перед сеансом гипербарической оксигенации.

Технический результат изобретения - снижение токсического действия кислорода при гипербарической оксигенации.

(11) 602 B1

(54) Способ коррекции расстройств гемодинамики и метаболизма при шоке

(57) Изобретение относится к медицине, конкретно к коррекции параметров системной гемодинамики и некоторых метаболических показателей при шоке. Сущность изобретения заключается в том, что в качестве антишокового препарата используют дифетур внутримышечно или внутривенно в виде 10% раствора в дозе 5 мг/кг массы тела.

Технический результат изобретения состоит в коррекции параметров гемодинамики при геморрагическом шоке и в условиях метаболического ацидоза.

(11) 603 F1

(54) Способ лечения больных хроническим активным гепатитом неаутоиммунной этиологии

(57) Изобретение относится к медицине, в частности к гепатологии и предназначено для лечения больных хроническим гепатитом неаутоиммунной этиологии.

Сущность заявляемого способа состоит в том, что больным наряду с витаминотерапией, диетотерапией и ограничительным режимом вводят пектин в суточной дозе 1,5-8,0 г 1-4 раза в день по 0,5-3,0 г. Технический результат заявляемого способа заключается в уменьшении медикаментозной нагрузки на гепатоциты с одновременной детоксикацией и нормализацией иммунного статуса.

(11) 604 B1

(54) Противогрибковое средство

(57) Изобретение относится к противогрибковому средству и может быть использовано при лечении микозов.

Сущность изобретения состоит в получении эфирного масла из чабера горного *Satureja montana* L., которое представляет собой смесь активных терпеноидов - тимол, корвакрол, линалоол, терпинеол, борнеол, проявляющего противогрибковую активность по отношению к грибам родов *Candida albicans*, *Asperigillus niger*, *Asperigillus fumigatum*, *Penicillium*, *Acremonium*.

Технический результат изобретения состоит в получении средства с выраженной противогрибковой активностью.

(11) 605 B1

(54) Источник питания переменного тока для дуговой сварки

(57) Изобретение относится к электрооборудованию для дуговой сварки на переменном токе. Изобретение позволяет повысить качество и производительность сварки. Это достигается за счет использования трансформатора с повышенным магнитным рассеиванием и блока конденсаторов, соединенного последовательно с дуговым промежутком, подключенные к вторичной обмотке указанного трансформатора. Блок конденсаторов выполнен в виде одной или нескольких последовательно-параллельно включенных ячеек, образованных электролитическими полярными конденсаторами, соединенными разнополярными выводами. Количество ячеек и способ их включения выбраны с учетом обеспечения резонанса токов (напряжений), в сварочной цепи на нескольких частотах, в том числе и на частоте питающей сети.

(11) 606 B1

(54) Гайковерт

(57) Изобретение относится к ручному механизированному инструменту. Цель изобретения - расширение технологических возможностей. При вращении выходного вала 2 с кривошипом 4 прецессионный блок 5 прецессирует, зацепляясь зубчатыми колесами 8 и 6 соответственно с неподвижным зубчатым колесом 12 и зубчатым колесом 10 выходного вала. Последний передает вращение на шпиндель-наковальню 21

и осуществляет затяжку резьбового соединения. При превышении заданного крутящего момента на головке 22 под ключ дополнительные тела 18 качения, преодолевая усилие пружины 20, начинают перемещаться по поверхности винтовых канавок 19 и перемещают зубчатое колесо 11 в сторону зубчатого колеса 7 вплоть до полного их зацепления. В то же время основные тела 17 качения выходят из контакта с поверхностями продольных профильных пазов 14. При этом зубчатое колесо 12 начинает свободно вращаться относительно корпуса 1 и выходной вал 9 вместе со шпинделем-наковальней 21 вращаются с замедленной угловой скоростью.

(11) 607 F1

(54) Пишущий прибор

(57) Изобретение относится к области пишущих приборов, в частности к конструкции пишущих приборов с изменяемым цветом.

Пишущий прибор содержит корпус, резервуар для красителя, соединенный с ним элемент, обладающий капиллярными свойствами, пишущий наконечник и электрический блок управления перемещением красителя, включающий источник питания, выключатель и электрический преобразователь, снабженный электродами, один из которых электрически связан с красителем в резервуаре, а второй с пишущим наконечником. Пишущий прибор может быть снабжен несколькими резервуарами, соединенными с пишущим наконечником элементами, обладающими капиллярными свойствами. При этом в электрической схеме могут быть последовательно включены: переменный резистор, средство для импульсного прерывания тока и несколько параллельно соединенных цепей, включающих электрод, переменный резистор, краситель и второй электрод.

Техническим результатом является обеспечение многоцветности, плавного изменения оттенков цвета и получение штриховой линии.

(11) 608 F2

(54) Система электропитания и приведения в движение дизель - электрического транспортного средства

(57) Система содержит генератор, кинематически связанный с двигателем внутреннего сгорания, внешний источник постоянного тока, распределительную сеть переменного тока, два электродвигателя, кинематически связанные с ведущими колесами и контроллер. Дополнительно в систему введены регулятор напряжения, троллейно-токосъемный узел, тиристорные преобразователи токов возбуждения и роторных токов электродвигателей, тиристорный преобразователь троллейного тока. Генератор выполнен в виде трехфазного генератора переменного тока, внешний источник питания - в виде троллейной линии, а электродвигатели - в виде электродвигателей постоянного тока с независимым возбуждением, причем выход генератора соединен с сетью переменного тока, регулятор напряжения включен в генератор, преобразователи токов возбуждения, роторных токов электродвигателей и троллейно-тормозного тока с одной стороны подключены к сети переменного тока, а с другой стороны соответственно к обмоткам возбуждения электродвигателей, роторным обмоткам последних и троллейно-токосъемному узлу. Вход контроллера соединен с сигнальным выходом преобразователя троллейного тока с возможностью приема сигнала о поступлении в данный преобразователь постоянного тока от троллейно-токосъемного узла, а выходы подключены к управляющим входам регулятора напряжения и всех преобразователей тока.

Технический результат - возможность рекуперации мощности генерируемой в процессе цикла торможения в электрическую сеть переменного тока системы.

(11) 609 F1

(54) Транспортное средство

(57) Изобретение относится к области машиностроения, преимущественно автомобилестроения, и направлено на обеспечение экстренного торможения транспортных средств.

Транспортное средство включает шасси и основную тормозную систему и со-

держит дополнительный автономный компрессор, ресивер, систему трубопроводов высокого давления и смонтированные на осях транспортного средства реактивные сопла, причем, в полукабины транспортного средства установлен клапан, взаимодействующий с педалью ножного тормоза основной тормозной системы в крайнем выжатом положении и открывающий доступ сжатого воздуха к реактивным соплам. Техническим результатом является создание искусственной дополнительной силы тяжести, увеличивающую сцепление колес с верхним покрытием дорожного полотна.

Предусматривается возможность блокирования реактивных сопел с системой ABS автомобиля при его заносе на поворотах или пробуксовывании отдельных колес.

(11) 610 B1

(54) Главный редуктор вертолета

(57) Изобретение относится к авиационной отрасли, в частности к конструкции приводов несущих винтов вертолетов. Цель изобретения - упрощение конструкции, снижение массы и повышение надежности, а также расширение функциональных возможностей. Устройство состоит из корпуса 1, шестерен 2 и 3, двигателей 4 и 5, конических колес 6, прецессионной передачи 7, сателлитного блока колес 8 с зубчатыми венцами 9 и 10, неподвижного центрального конического колеса 11, ведомого конического колеса 12, вала несущего винта 13 вертолета, упорного подшипника 14, радиальных подшипников 15, тел качения 16, сферических сегментов 17, сферических гнезд 18 и 19. Зубья венцов сателлитного блока колес выполнены в виде конических роликов. Ролики установлены на осях на игольчатых подшипниках. Между торцами роликов и торцами венцов установлены упорные подшипники. В случае соосного несущего винта коническое колесо 12 выполнено в виде двух соосно расположенных конических колес с числами зубьев на единицу больше и на единицу меньше зацепляющихся с ним конических роликов венца 10. Конические колеса связаны с валами соосных несущих винтов.

(11) 611 F1

(54) Контейнер для транспортирования и хранения кип табака

(57) Изобретение относится к табачной промышленности и предназначено для транспортирования, хранения и штабелирования табачных кип в контейнерах. Контейнер состоит из прямоугольного основания 1 с опорными корытообразными, имеющими скос, ножками 2, расположенными по противоположным сторонам основания, вертикальных стоек 3, установленных на торцевых сторонах основания: вертикальные стойки 3 жестко соединены горизонтальными перекладинами 4, расположенными в одной плоскости с плоскостью симметрии опорных ножек 2, верхний торец вертикальных стоек имеет скос и расположен выше уровня горизонтальных перекладин, П-образные скобы 6 жестко соединены с вертикальными стойками и расположены на расстоянии 1/6 высоты от верхнего торца вертикальных стоек.

Технический результат изобретения состоит в увеличении жесткости конструкции контейнера и повышение устойчивости фиксации контейнеров при многоярусном штабелировании.

(11) 612 F1

(54) Штукатурная смесь

(57) Изобретение относится к строительным материалам и может быть использовано при приготовлении смесей для штукатурных растворов.

Состав штукатурной смеси включает, мас. %: β -полугидрат сульфата кальция 35-40; негашеная известь 4,0-4,6; гелеобразная гидроксипропилцеллюлоза 2,6-2,7; винная кислота 0,04-0,06; поверхностно-активное вещество 0,02-0,025; тонкомолотый известняк - остальное.

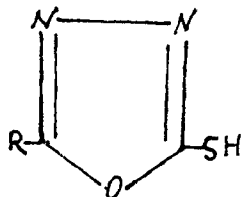
Жизнеспособность раствора 140-160 минут. Работоспособность 40-65 минут, прочность при сжатии 4,2-4,8 МПа.

Технический результат изобретения состоит в уменьшении трудоемкости приготовления рабочих штукатурных растворов и в увеличении их жизнеспособности.

(11) 613 F1

(54) Способ получения 2-меркапто-1,3,4-оксадиазолов

(57) Изобретение относится к способу получения некоторых 2-меркапто-1,3,4-оксадиазолов общей формулы I



где R - ароматический или гетероциклический радикал, которые используются в качестве фунгицидов, стабилизаторов фотографических изображений и др.

Сущность изобретения состоит в том, что способ получения 2- меркапто-1,3,4-оксадиазолов заключается в нагревании гидразидов ароматических или гетероциклических кислот с серосодержащим реагентом, при этом обработке соответствующих гидразидов проводят тетраметилтиурамдисульфидом в молярном отношении 2 : 1-1,3.

Технический результат изобретения заключается в использовании тетраметилтиурамдисульфида в качестве агента циклизации, что обеспечивает ускорение реакции, увеличении выхода продуктов на 20-30% и уменьшении времени реакции в 10-15 раз.

(11) 614 F2

(54) Способ получения биомассы спирулина

(57) Изобретение относится к биотехнологии и может быть использовано при получении биологически активных веществ. Сущность изобретения состоит в том, что данный способ включает культивирование цианобактерий на питательной среде, содержащей в качестве йодированного соединения гексагидрат йодида кобальта (II) в количестве 7,5-10,0 мг/л суспензии.

Технический результат - получение биомассы спирулина, обогащенной органическими соединениями йода - до 0,13-0,14% йода в сухом веществе, а также - цианкобаламином.

(11) 615 F1

(54) Способ культивирования *Propionibacterium freudenreichii* s.s. *shermanii*

(57) Изобретение относится к микробиологической биотехнологии и может быть использовано для получения биологически активных веществ.

Предложенный способ включает культивирование *Propionibacterium freudenreichii* s.s. *shermanii* в питательной среде, содержащей кукурузный экстракт, глюкозу, $\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ и 5,6-диметилбензимидазол при перемешивании культуры микроорганизмов, где культивирование микроорганизмов проводят в факультативно-аэробных условиях при pH 6,8-7,0 на питательной среде, содержащей, в г/л:

кукурузный экстракт	80,00
---------------------	-------

глюкоза	14,00
---------	-------

$(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$	3,5
------------------------------	-----

$\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	0,01
---	------

5,6-диметилбензимидазол	0,03,
-------------------------	-------

а введение в питательную среду 5,6-диметилбензимидазола и перемешивание культуры осуществляют в течение второй фазы ферментации.

Технический результат изобретения заключается в оптимизации условий и получение состава среды для культивирования, которые обеспечивают повышенный синтез цианокобаламина и порфиринов.

(11) 616 B1

(54) Питательная среда для культивирования микроорганизмов *Campylobacter jejuni/coli*

(57) Изобретение относится к области микробиологии, в частности к средам для выделения и культивирования кампилобактерий.

Сущность изобретения состоит в том, что предлагаемая питательная среда для культивирования микроорганизмов *Campylobacter jejuni/coli* состоит из следующих ингредиентов (мас.%): пептонного агара 93,67-95,18; L-глутаминовой кислоты 3,17-4,89; метабисульфита натрия 0,65-0,79; сульфата железа 0,65-0,79; сульфата кобальта 0,02-0,03; рифампицина 0,01-0,03; цефазолина 0,02-0,04; низорала 0,005-0,05; полимиксина М сульфат 0,01-0,02.

Технический результат изобретения

состоит в удлинении сроков хранения свежее-приготовленной питательной среды, уменьшении сроков появления колоний на ее поверхности и упрощении технологии изготовления питательной среды.

(11) 617 B1

(54) Питательная среда для культивирования кампилобактерий

(57) Изобретение относится к области микробиологии, а именно к созданию питательных сред для культивирования микроорганизмов рода *Campylobacter*.

Предложенная среда содержит пептонный агар, фактор роста и антибиотики низорал, рифампицин и цефазолин, где в качестве фактора роста она содержит экстракт из водоросли *Spirulina platensis* и дополнительно среда содержит антибиотик колимицин при следующем соотношении ингредиентов, мас.%:

пептонный агар	92,55-97,30
----------------	-------------

экстракт из водоросли	
-----------------------	--

<i>Spirulina platensis</i>	2,64-7,25
----------------------------	-----------

низорал	0,012-0,045
---------	-------------

рифампицин	0,010-0,046
------------	-------------

цефазолин	0,022-0,067
-----------	-------------

колимицин	0,012-0,044.
-----------	--------------

Технический результат изобретения состоит в том, что а) введение в состав среды экстракта из водоросли *Spirulina platensis* стимулирует рост кампилобактерий, позволяет получить прозрачную среду, что более удобно при посевах и учете результатов, ликвидирует риск заражения медицинского персонала возбудителями инфекционных заболеваний; б) введение в состав среды антибиотика колимицина позволяет увеличить количество изолятов кампилобактерий и уменьшить количество неспецифических результатов.

(11) 618 F1

(54) Среда для культивирования каллусной ткани женьшеня

(57) Изобретение относится к биотехнологии, в частности к получению гликозидов из растительного сырья.

Сущность изобретения состоит в том, что питательная среда, содержащая KNO_3 , NH_4NO_3 , $\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$, KH_2PO_4 ,

$MgSO_4 \cdot 7H_2O$, H_3BO_3 , $MnSO_4 \cdot 5H_2O$, $ZnSO_4 \cdot 4H_2O$, KI , $Na_2MoO_4 \cdot 2H_2O$, $CoCl_2 \cdot 6H_2O$, $FeSO_4 \cdot 7H_2O$, Na_2EDTA , агар-агар, кинетин, m-инозит, α -нафтилуксусную кислоту, источник углерода и воду дополнительно содержит никотиновую кислоту, в качестве источника углерода - белый сахар.

Предлагаемая питательная среда за счет введения в ее состав никотиновой кислоты, белого сахара в качестве источника углерода, а также указанное соотношение компонентов позволяют повысить выход целевого продукта на 15-20% при одновременном снижении стоимости целевого продукта за счет снижения стоимости питательной среды. Технический результат изобретения состоит в повышении выхода целевого продукта при снижении стоимости питательной среды.

(11) 619 F1

(54) Способ получения биогаза

(57) Изобретение относится к биоэнергетике, а именно к способам получения биогаза, который может использоваться для отопления, генерации электроэнергии, в качестве топлива для двигателей внутреннего сгорания, а также для аэробной ферментации в аппаратах для биосинтеза белка и получения удобрений улучшенного качества.

Сущность изобретения состоит в том, что процесс получения биогаза проводят в биореакторе с помощью анаэробной ферментации избыточного активного ила с добавлением в него навоза крупного рогатого скота в соотношении 1:5.

Технический результат изобретения заключается в том, что биогенные элементы, содержащиеся в навозе, повышают его биологическую активность и тем самым метаболизм микроорганизмов, что ведет к увеличению объема биогаза в три раза по сравнению с известными способами.

(11) 620 F1

(54) Способ индикации *Bacillus cereus*

(57) Изобретение относится к медицинской микробиологии и может быть исполь-

зовано для экспресс-индикации *Bacillus cereus*.

Сущность предложенного изобретения заключается в том, что способ включает посев исследуемого материала на питательную среду, последующее инкубирование посевов и индикацию искомых бактерий, где посев осуществляют на питательную среду, содержащую сухой питательный бульон, желатин, хлористый натрий, глюкозу, сахарозу, двухзамещенный фосфорнокислый калий, однозамещенный фосфорнокислый натрий и воду, при следующем количественном соотношении ингредиентов, мг/л:

сухой питательный бульон	15,0-22,5
желатин	8,75-10,00
хлористый натрий	112,5-127,50
глюкоза	20,00-25,00
сахароза	2,25-12,25
двухзамещенный	
фосфорнокислый калий	8,875-9,50
однозамещенный	
фосфорнокислый натрий	6,75-7,25
вода	остальное,

высушенную при 45°C и стерилизованную в ультрафиолетовых лучах в течение 2 часов, при этом инкубирование проводят в течение 9 часов.

Технический результат изобретения состоит в ускорении способа, благодаря использованию сухой питательной среды, в которой сухой питательный бульон и глюкоза позволяют улучшить рост и размножение *Bacillus cereus*, а также в повышении чувствительности способа за счет введения в состав среды хлористого натрия.

(11) 621 F1

(54) Способ количественного определения углеводов *Porphyridium cruentum*

(57) Изобретение относится к биотехнологии и может быть использовано при определении олиго- и полисахаридов в биомассе красной водоросли *Porphyridium cruentum*.

Сущность изобретения состоит в том, что предлагаемый способ включает кислотный гидролиз, отделение биомассы и фенольно-серный анализ, в котором перед кислотным гидролизом биомассу подвергают ультразвуковой обработке.

Технический результат изобретения состоит в том, что с помощью ультразвуковой обработки разрушаются клеточные стенки водорослей, что приводит к освобождению углеводов, гидролизуемых за более короткое время.

(11) 622 В1

(54) Планетарный фрикционный вариатор

(57) Изобретение относится к машиностроению и может быть использовано в механизмах с бесступенчатым регулированием скорости. Цель изобретения - повышение точности регулирования. Вариатор включает корпус 1, размещенный в нем сателлит 4, контактирующий с неподвижным 3 и ведомым 7 центральными колесами. В полости ступице сателлита 4 размещен эксцентрик 8, включающий эксцентриковый валик 9 и эксцентриковую втулку 10, положение которой в окружном направлении регулируется устройством 14. При этом один из венцов сателлита 4 подпружинен в осевом направлении упругими элементами 19. Вращательное движение ведущего вала преобразуется в прецессионное движение сателлита 4, который, взаимодействуя со сферическими поверхностями колес 3 и 7, заставляет колесо 7 вращаться с редукцией. Поворот втулки 10 относительно валика 9 посредством устройства 14 вызывает изменение угла наклона оси сателлита. Это приводит к изменению диаметров контакта сателлита с колесами 3 и 7, а следовательно, к изменению редукции вращения ведомого колеса.

(11) 623 В1

(54) Установка для измерения физико-механических параметров дисперсных систем

(57) Изобретение относится к области исследования физико-механических характеристик материалов, а именно к устройствам для определения структурно-реологических материалов. Установка содержит опору с укреплен-

ной на ней коромыслом, сосуд для исследуемого материала, зонд, блок измерения седиментации и упругий элемент, который расположен параллельно коромыслу и снабжен вилкой, закрепленной на одном его конце с возможностью взаимодействия со штифтом, установленным на зондодержателе, причем соединение выполнено разъемным, а другой конец упругого элемента жестко зафиксирован на опоре, на которой дополнительно установлен ограничитель перемещения коромысла. Технический результат заключается в повышении точности измерений и обеспечении тарировки.

(11) 624 В1

(54) Электролюминесцентный индикатор напряжения

(57) Изобретение относится к электронике и предназначено для индикации наличия переменного напряжения и предотвращения поражения электрическим током при эксплуатации и выполнении ремонта электроприборов на производстве и в быту, а также в электрических сетях. Для повышения электробезопасности в электролюминесцентном индикаторе напряжения, содержащем корпус с окошечком, в котором последовательно расположены металлический стержень в виде жала, ограничивающее сопротивление, излучающий свет элемент, пружина и внешний электрод, в качестве излучающего свет элемента подключен твердотельный источник света, содержащий электролюминесцентный слой и пленочные электроды, причем сопротивление излучателя имеет величину 10^8-10^{10} Ohm. Технический результат состоит в снижении величины протекающего тока.

(11) 625 F2

(54) Предохранитель в электрической цепи с индикатором его целостности

(57) Изобретение относится к электротехнике, в частности, к предохранителям

в распределительных устройствах и различных аппаратах, служащих для защиты электрических цепей и отдельных частей электроустановок от перегрузок и токов короткого замыкания.

Предохранитель в электрической цепи с индикатором его целостности снабжен указателем срабатывания. В качестве указателя срабатывания используют твердотельный электролюминесцентный источник света с последовательно включенным с ним сопротивлением для утечки, подключенными внешними электродами параллельно предохранителю. Сопротивление для утечки должно иметь величину, обеспечивающую падение напряжения выше порога зажигания источника света. Общее сопротивление указателя срабатывания должно быть порядка сопротивления изолятора корпуса предохранителя. Технический результат достигается уменьшением тока срабатывания указателя, что приводит к повышению электробезопасности, надежности и простоте конструкции.

(11) 626 F2

(54) Способ изготовления гетероструктур $p^+InP-pInP/CdS$ и $p^+GaAs-pGaAs/CdS$

(57) Изобретение относится к полупроводниковой технологии и может быть использовано при изготовлении в открытой газотранспортной системе гетероструктур $p^+InP-pInP/CdS$ и $p^+GaAs-pGaAs/CdS$ для солнечных элементов и фотоэлементов.

Для повышения производительности и качества электрофизических параметров солнечных элементов с помощью заявляемого способа, включающего рост структур $p^+InP-pInP$ и $p^+GaAs-pGaAs$ в хлоридной газотранспортной системе, химическое травление, расположение структур в реакторе, продувку реактора водородом, нагрев печи, выращивание слоя CdS выполняют после помещения

реактора в печь и стабилизации температур, затем выдвигают реактор из печи, причем скорости потока водорода во время выращивания в зоне источника и роста равны, соответственно, $150 \text{ см}^3/\text{мин.}$ и $220...240 \text{ см}^3/\text{мин.}$, а во время стабилизации температуры и охлаждения - соответственно, $20...30 \text{ см}^3/\text{мин.}$ и $1000 \text{ см}^3/\text{мин.}$

Технический результат заключается в сокращении времени стабилизации температуры в реакторе, что обеспечивает сохранение электрофизических параметров слоев и компонента источника, торможение процесса взаимной диффузии компонентов гетероструктуры.

(11) 627 F2

(54) Способ получения эпитаксиальных слоев фосфида индия из газовой фазы

(57) Изобретение относится к полупроводниковой технологии и может быть использовано для получения эпитаксиальных слоев фосфида индия с управляемыми электрофизическими параметрами.

Для устранения потерь материала источника в процессе его насыщения фосфором и обеспечения управляемости составом газовой фазы с помощью заявляемого способа, включающего подготовку оснастки, химическое травление подложек, продувку реактора водородом, термостатирование трихлорида, нагрев источника и подложек, газовое травление подложек, рост слоев проводят используя в качестве источников одновременно жидкий индий и твердый фосфид индия, расположенные в отдельных каналах.

Технический результат изобретения выражается в устранении потерь индия при его насыщении фосфором и улучшении воспроизводимости электрофизических параметров эпитаксиальных слоев за счет управляемого дозирования элементов в газовой фазе.

II. Полезные модели

Заявки на регистрацию полезных моделей

КОДЫ INID (ИНИД) ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПОЛЕЗНЫМ МОДЕЛЯМ

- | | |
|---|---|
| (11) Номер(а) полезной модели | (71) Фамилия(и) заявителя(ей), код страны (СТ.3 ВОИС) |
| (21) Номер(а) присвоенный заявке(ам) | (72) Фамилия(и) изобретателя(ей), код страны (СТ.3 ВОИС) |
| (22) Дата(ы) подачи заявки(ок) | (73) Имя или наименование владельца, код страны (СТ.3 ВОИС) |
| (31) Номер(а) присвоенный приоритетной заявке(ам) | (74) Фамилия патентного поверенного |
| (32) Дата(ы) подачи приоритетной заявки | |
| (33) Страна приоритетной заявки | |
| (51) Международная классификация | |
| (54) Название полезной модели | |

КОДЫ ВОИС ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ОПУБЛИКОВАННЫХ ДОКУМЕНТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К РЕГИСТРАЦИИ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ В

- | | |
|--|---|
| U - первый уровень публикации: полезная модель, опубликованная, не прошедшая экспертизу заявка на регистрацию полезной модели. | W1- второй уровень публикации: публикация решения о регистрации полезной модели под ответственность заявителя, без проведения экспертизы по существу (используется для публикации, когда документ с кодом U не публиковался). |
| Y1- второй уровень публикации: опубликованная, прошедшая экспертизу заявка на регистрацию полезной модели (используется для публикации когда документ с кодом U не публиковался). | W2 - второй уровень публикации: публикация решения о регистрации полезной модели (используется для публикации следующей за публикацией документа с кодом U). |
| Y2 - второй уровень публикации: опубликованная, прошедшая экспертизу заявка на регистрацию полезной модели (используется для публикации следующей за публикацией документа с кодом U). | I1 - третий уровень публикации: описание полезной модели, зарегистрированной под ответственность заявителя, без проведения экспертизы (используется для публикации когда документ с кодом W1, W2 не публиковался). |
| Z1 - третий уровень публикации: описание зарегистрированной полезной модели (используется для публикации, когда документ с кодом Y1, Y2 не публиковался). | I2 - третий уровень публикации: описание полезной модели, зарегистрированной под ответственность заявителя, без проведения экспертизы (используется для публикаций следующей за публикацией документа с кодом W1, W2). |
| Z2 - третий уровень публикации: описание зарегистрированной полезной модели (используется для публикации следующей за публикацией документа с кодом Y1, Y2). | |

(21) 0028 U

(54) Кормоуборочный комплекс

(57) Полезная модель относится к сельскохозяйственному машиностроению, к кормоуборочным комплексам, предназначенным для скашивания высокоурожайных трав.

Кормоуборочный комплекс содержит колесный трактор и соединенную с ним кормоуборочную машину, например, косилку, привод которой осуществляется от вала отбора мощности трактора. Кормоуборочная машина выполнена навесной и снабжена кронштейнами для соединения с

гидронавесным устройством трактора и установлена в передней части последнего. Трактор снабжен управляемым ведущим передним мостом, с размещенными в нем фрикционными механизмами поворота и тормозами, на выходных валах конечных передач которого установлены ведущие управляемые колеса, и задним мостом с самоустанавливающимися колесами.

Техническим результатом полезной модели является улучшение маневренности и проходимости.

ВНИМАНИЕ - КУРСЫ AGEPI

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АГЕНТСТВО ПО ОХРАНЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ (AGEPI) осуществляет подготовку Агентов по товарным знакам, промышленным рисункам и моделям, с квалификации "Советник по товарным знакам, промышленным рисункам и моделям", что дает возможность по договору с AGEPI осуществлять предпринимательскую деятельность по оказанию услуг в области товарных знаков, промышленных рисунков и моделей. Курсанты должны обладать образованием не ниже средне-специального. Занятия проводятся бесплатно на румынском и русском языках.

ГЕНЕРАТОР ЭЛЕКТРОАЭРОЗОЛЯ (РАСПЫЛИТЕЛЬ)

Республика Молдова, Кишинэу, ☎ (0422)–49–21–10
Р У Д Е Н К О В.М.

Изобретен и предлагается к производству эффективный много – функциональный аппарат. Он обеспечивает мелкодисперсное распыление электропроводных жидкостей (воды, водных растворов, электролитов, лекарственных растворов) с одновременной электрической зарядкой образующегося аэрозоля. Размеры частиц электроаэрозоля 1 – 50 мкм. Каждая частичка жидкости несет на себе отрицательный электрический заряд. Суммарная поверхность частиц 1 литра распыленной жидкости составляет более 1000 кв.м. Такая развитая поверхность позволяет использовать аппарат для интенсификации тепло – и массообменных процессов, а также пыли – и газоочистки.

Распылитель найдет широкое применение в следующих областях:

МЕДИЦИНА

Ингаляция. Лечение ожогов, кожных заболеваний, заживление ран. Галотерапия (лечение солевыми и минеральными аэрозолями).

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

– Растениеводство.

Орошение, опрыскивание, внесение питательных растворов (как в теплицах, так и на открытом грунте). Дезинфекция овоще – , фрукто – и зернохранилищ.

– Животноводство.

Ингаляция (вакцинация) животных для лечения и профилактики. Дезинфекция и дезодорация ферм.

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ЭНЕРГЕТИКА, СТРОИТЕЛЬСТВО

Нейтрализация зарядов статического электричества. Интенсификация горения углеводородного электричества. Пыле – газоочистка. Конди – ционирование. Увлажнение сырья и материалов.

Для функционирования распылителя не требуется компрессора или сжатого воздуха.

Работает от сети 12 В или 220 В. Потребляемая мощность аппарата 50 Вт. Масса макетного образца 5 кг.

WIPO



VACANCY ANNOUNCEMENT No. D1228

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

GENEVA

PROFESSIONAL CATEGORY

CLOSING DATE FOR RECEIPT OF APPLICATIONS: February 28, 1997

Position title:	Level (Grade)	CCOG	Duty Station	Date for entry on duty	Duration of appointment
Controller	D.1*	1.A.01 F246	Geneva	As soon as possible after closing date	two years

Organizational unit:

Office of the Director General

Principal duties

Under the direct supervision of the Director General, and directly responsible to the Chairman of the WIPO General Assembly, the incumbent has the responsibilities set forth in the WIPO Financial Rules and Regulations, which involve, in particular, the following principal duties:

- (a) as concerns all proposed expenditure commitments, examining whether they are in conformity with the budget and the provisions of the treaties and regulations, whether the necessary funds would be available at the time when payment is due, and whether the expenditure is in conformity with the principles of economical use of the resources of the International Bureau; when satisfied as to the above, signing the proposed commitments, and ensuring that every commitment to incur an obligation is properly recorded;
- (b) as concerns all payments, signing the supporting documents to certify that the expenditure is in conformity with the commitment to incur the expenditure and/or with the regulations in force;
- (c) supervising the maintenance of inventories and the economical use of the stocks of supplies;
- (d) certifying the required documents established at the end of each financial period concerning the allocation of expenses common to the various Unions administered by the International Bureau.

Applications from female and male candidates are equally welcome. The conditions governing employment are defined in the Staff Regulations and Staff Rules of WIPO. They follow generally those of the United Nations common system, and include tax-free salary and allowances, five-day week, annual leave of 30 working days, participation in pension scheme and medical benefit scheme. WIPO staff members may be assigned to any activities or offices of the Organization.

Qualifications required

- (a) Advanced university degree in a relevant field.
- (b) At least 15 years of experience in financial management, including five years at the senior level, with emphasis on the review and control of expenditures, preferably in an intergovernmental organization.
- (c) Familiarity with the financial procedures in the United Nations common system would be an advantage.
- (d) Excellent knowledge of English or French and a very good knowledge of the other; drafting ability in at least one of those languages; knowledge of Spanish would be an advantage; ability to use personal computers.
- (e) Efficiency and decisiveness; ability to work well under pressure; good communications skills; tact and diplomacy in relations with colleagues at all levels in the Organization.

Nationality: other qualifications being equal, preference is given to candidates who are nationals of one of the Member States of WIPO and the candidates from regions of the world from which the number of WIPO staff is insufficient.

Age limit: less than age 55 at the date on which the appointment takes effect.

Medical examination: initial appointment is subject to a satisfactory medical examination.

The position is graded at level D.1* and carries at that level net base salary per annum from US\$ 64,544 to US\$ 74,152 (with dependants) or from US\$ 59,645 to US\$ 67,913 (without dependants).

Appointments from outside the United Nations common system are normally at step 1 of the grade. Salary increments are subject to satisfactory service.

Post adjustment, which is subject to change without notice, on initial salary step is, per annum: US\$ 60,155 (with dependants) or US\$ 55,589 (without dependants).

Salaries and allowances are paid in Swiss francs at the official rate of exchange of the United Nations.

If a candidate does not yet seem to have all the qualifications required, he or she may be offered the post at one grade lower than the one here advertised.

* Appointment at D.1 requires previous consultation of the Coordination Committee of WIPO.

Applications: In all correspondence, please quote the vacancy announcement number, indicated above.

Persons wishing to apply should write to the Personnel Recruitment Section, WIPO, 34, chemin des Colombettes, P.O. Box 18, 1211 Geneva 20, Switzerland

(Fax: 41.22.730.98.20), for application forms. Those forms, duly completed and accompanied by a photograph, must reach WIPO before the closing date, indicated above.

Date of issue of the vacancy announcement: November 1, 1996

OMPI



AVIS DE VACANCE D'EMPLOI No D1228

ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

GENÈVE

CATÉGORIE DES ADMINISTRATEURS

DATE DE CLÔTURE DU DÉPÔT DES CANDIDATURES : 28 février 1997

Titre du poste :	Niveau (grade)	Code CCOG	Lieu d'affectation	Date d'entrée en fonctions	Durée de la nomination
Contrôleur	D.1*	1.A.01 F246	Genève	Dès que possible après la date de clôture du dépôt des candidatures	deux ans

Unité administrative :

Cabinet du directeur général

Attributions principales

Sous la supervision directe du directeur général, le titulaire, qui est responsable directement devant le président de l'Assemblée générale de l'OMPI, assume les responsabilités énoncées dans le règlement financier de l'OMPI et son règlement d'exécution en s'acquittant notamment des tâches suivantes :

- en ce qui concerne toutes les propositions d'engagement de dépense, examiner si la dépense est en conformité avec le budget et les dispositions conventionnelles et réglementaires, si les fonds nécessaires seront effectivement disponibles au moment où le paiement sera dû et si la dépense est conforme aux principes d'utilisation rationnelle des ressources du Bureau international; après s'être assuré que ces conditions sont remplies, signer les engagements de dépense en cause et veiller à ce que chaque engagement soit enregistré;
- en ce qui concerne tous les paiements, signer les pièces justificatives pour certifier que la dépense est conforme à l'engagement de dépense et aux règlements en vigueur;
- superviser la tenue des inventaires et l'utilisation rationnelle des stocks de matériel;
- certifier les documents requis, établis à la fin de chaque exercice, en ce qui concerne la répartition des dépenses communes aux diverses unions administrées par le Bureau international.

Le même accueil sera réservé aux candidatures tant féminines que masculines. Les conditions d'emploi sont définies dans le Statut et le Règlement du personnel de l'OMPI. Elles sont en général similaires à celles du régime commun des Nations Unies et comprennent l'exonération fiscale du traitement et des indemnités, la semaine de cinq jours, un congé annuel de 30 jours ouvrables, l'affiliation à un régime de retraite et à un régime d'assurance-maladie. Les fonctionnaires de l'OMPI peuvent être affectés à toute activité et à tout service de l'Organisation.

Qualifications requises

- Diplôme d'études universitaires supérieures dans une discipline appropriée.
- Au moins 15 ans d'expérience de la gestion financière, dont cinq à un niveau élevé, notamment en ce qui concerne l'analyse et le contrôle des dépenses, de préférence au sein d'une organisation intergouvernementale.
- Une bonne connaissance des procédures financières applicables au sein du régime commun des Nations Unies serait un avantage.
- Excellente connaissance du français ou de l'anglais et une très bonne connaissance de l'autre langue; aptitude à rédiger dans l'une au moins de ces langues; la connaissance de l'espagnol serait un avantage; aptitude à travailler sur ordinateur personnel.
- Efficacité et esprit de décision; aptitude à travailler efficacement sous pression; sens de la communication; tact et diplomatie dans les relations avec les collègues, à tout niveau au sein de l'Organisation.

Nationalité : à qualifications égales, la préférence est donnée aux candidats qui sont ressortissants de l'un des Etats membres de l'OMPI et aux candidats venant de régions du monde dont les ressortissants ne sont pas assez nombreux dans le personnel de l'OMPI.

Limite d'âge : moins de 55 ans à la date à laquelle la nomination prend effet.

Examen médical : la nomination initiale est subordonnée au résultat satisfaisant d'un examen médical.

Le poste est classé au grade D.1*. Le traitement annuel net de base est de 64.544 dollars É.U. à 74.152 dollars É.U. (avec personnes à charges) ou de 59.645 dollars É.U. à 67.913 dollars É.U. (sans personne à charge).

La nomination des candidats ne faisant pas partie du régime commun des Nations Unies est normalement faite au premier échelon du grade. Les augmentations de traitement sont accordées aux fonctionnaires sous réserve de l'exercice satisfaisant de leurs fonctions.

L'indemnité de poste annuelle, pour le traitement initial, est de 60.155 dollars É.U. (avec personnes à charge) ou de 55.589 dollars É.U. (sans personne à charge). Cette indemnité de poste peut être modifiée sans préavis.

Les traitements et indemnités sont payés en francs suisses au taux de change officiel des Nations Unies.

Un candidat qui ne semble pas encore posséder toutes les qualifications requises pourra se voir proposer le poste au grade inférieur à celui qui est indiqué ici.

* La nomination au grade D.1 nécessite la consultation préalable du Comité de coordination de l'OMPI.

Candidatures : Prière de mentionner dans toute correspondance le numéro de l'avis de vacance d'emploi (indiqué ci-dessus). Les candidats sont priés de s'adresser par écrit à la Section du recrutement du personnel, OMPI, 34, chemin des Colombettes, P.O. Box 18, 1211 Genève 20, Suisse (Fax: 41.22.730.98.20) afin d'obtenir le formulaire officiel de candidature. Dûment rempli et accompagné d'une photographie, ce formulaire devra parvenir à l'OMPI avant la date de clôture (indiquée ci-dessus).

Date de publication de l'avis de vacance d'emploi : 1er novembre 1996

WIPO



VACANCY ANNOUNCEMENT No. D1227

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

GENEVA

PROFESSIONAL CATEGORY

CLOSING DATE FOR RECEIPT OF APPLICATIONS: February 28, 1997

Position title:	Level (Grade)	CCOG	Duty Station	Date for entry on duty	Duration of appointment
Legal Counsel	D.2*	1.G.02 D009	Geneva	As soon as possible after closing date	two years

Principal duties

Under his direct supervision, the incumbent assists the Director General on legal matters concerning the Organization and its activities and, in particular, performs the following duties:

- (a) advises on the application and interpretation of the basic constituent instrument of the Organization and of the rules of procedure of the Governing Bodies;
- (b) advises on the international public law aspects of the treaties administered or planned by the Organization;
- (c) participates in the secretariat of diplomatic conferences and other meetings convened by the Organization and in the preparation of documents for such conferences and meetings;
- (d) participates in the negotiation and drafting of agreements and contracts to be entered into by the Organization; advises on the resolution of claims arising under such agreements and contracts;
- (e) carries out tasks with respect to the functions of depositary of treaties;
- (f) advises on the resolution of legal questions relating to the legal status of the Organization, its privileges and immunities and on those of its staff;
- (g) advises on the legal aspect of amendments and application of Staff Regulations and Staff Rules and on disputes as to their application; represents the Director General before the WIPO Appeal Board and the Organization before the ILO Administrative Tribunal and prepares pleadings to be submitted to that Board and Tribunal;
- (h) prepares studies and reports on special subjects of a general legal nature and on the legislative activity of the Organization;
- (i) represents the Organization in international meetings and maintains contacts with representatives of member States and other international organizations on legal matters.

Qualifications required

- (a) Advanced university degree in law, preferably in the field of international public law and administrative law.
- (b) Extensive practical experience in the field of international public law and administrative law of relevance to international organizations.
- (c) Excellent knowledge of English and French; ability to work also in Spanish would be an advantage.

Nationality: other qualifications being equal, preference is given to candidates who are nationals of one of the Member States of WIPO and the candidates from regions of the world from which the number of WIPO staff is insufficient.

Age limit: less than age 55 at the date on which the appointment takes effect.

Medical examination: initial appointment is subject to a satisfactory medical examination.

The position is graded at level D.2* and carries at that level net base salary per annum from US\$ 71,946 to US\$ 78,961 (with dependants) or from US\$ 66,026 to US\$ 71,921 (without dependants).
Appointments from outside the United Nations common system are normally at step 1 of the grade. Salary increments are subject to satisfactory service.
Post adjustment, which is subject to change without notice, on initial salary step is, per annum: US\$ 67,054 (with dependants) or US\$ 61,536 (without dependants).
Salaries and allowances are paid in Swiss francs at the official rate of exchange of the United Nations.
If a candidate does not yet seem to have all the qualifications required, he or she may be offered the post at one grade lower than the one here advertised.

* Appointment at D.2 requires previous consultation of the Coordination Committee of WIPO.

Applications: In all correspondence, please quote the vacancy announcement number, indicated above.
Persons wishing to apply should write to the Personnel Recruitment Section, WIPO, 34, chemin des Colombettes, P.O. Box 18, 1211 Geneva 20, Switzerland
(Fax: 41.22.730.98.20), for application forms. Those forms, duly completed and accompanied by a photograph, must reach WIPO before the closing date, indicated above.

Date of issue of the vacancy announcement: November 1, 1996

OMPI



AVIS DE VACANCE D'EMPLOI No D1227

ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

GENÈVE

CATÉGORIE DES ADMINISTRATEURS

DATE DE CLÔTURE DU DÉPÔT DES CANDIDATURES : 28 février 1997

Titre du poste :	Niveau (grade)	Code CCOG	Lieu d'affectation	Date d'entrée en fonctions Dès que possible après la date de clôture du dépôt des candidatures	Durée de la nomination
Conseiller juridique	D.2*	1.G.02 D009	Genève		deux ans

Attributions principales

Sous sa supervision directe, le titulaire assiste le directeur général pour les questions juridiques relatives à l'Organisation et à ses activités et accomplit en particulier les tâches suivantes :

- donne des conseils sur l'application et l'interprétation de l'acte constitutif de base de l'Organisation et du règlement intérieur des organes directeurs;
- donne des conseils sur les aspects de droit international public des traités administrés ou prévus par l'Organisation;
- prend part au secrétariat des conférences diplomatiques et autres réunions convoquées par l'Organisation ainsi qu'à l'élaboration des documents destinés à ces conférences et réunions;
- prend part à la négociation et à la rédaction d'accords et de contrats que l'Organisation doit conclure; donne des conseils sur le règlement des litiges découlant de ces accords et contrats;
- accomplit des tâches en rapport avec les fonctions de dépositaire des traités;
- donne des conseils pour le règlement des questions juridiques relatives au statut juridique de l'Organisation, à ses privilèges et immunités et à ceux de son personnel;
- donne des conseils sur l'aspect juridique de la modification et de l'application du Statut du personnel et du Règlement du personnel et sur les différends relatifs à leur application; représente le directeur général auprès du Comité d'appel de l'OMPI et de l'Organisation auprès du Tribunal administratif du BIT; prépare les écritures qui doivent être présentées à ce comité et à ce tribunal;
- établit des études et des rapports sur des questions particulières d'ordre juridique général et sur l'activité législative de l'Organisation;
- représente l'Organisation dans des réunions internationales et maintient des relations avec les représentants des États membres et d'autres organisations internationales sur les questions juridiques.

Le même accueil sera réservé aux candidatures tant féminines que masculines. Les conditions d'emploi sont définies dans le Statut et le Règlement du personnel de l'OMPI. Elles sont en général similaires à celles du régime commun des Nations Unies et comprennent l'exonération fiscale du traitement et des indemnités, la semaine de cinq jours, un congé annuel de 30 jours ouvrables, l'affiliation à un régime de retraite et à un régime d'assurance-maladie. Les fonctionnaires de l'OMPI peuvent être affectés à toute activité et à tout service de l'Organisation.

Qualifications requises

- Diplôme universitaire de haut niveau en droit, de préférence dans le domaine du droit international public et du droit administratif.
- Large expérience pratique du droit international public et du droit administratif en rapport avec les organisations internationales.
- Excellente connaissance du français et de l'anglais; l'aptitude à travailler aussi en espagnol constituerait un avantage.

Nationalité : à qualifications égales, la préférence est donnée aux candidats qui sont ressortissants de l'un des États membres de l'OMPI et aux candidats venant de régions du monde dont les ressortissants ne sont pas assez nombreux dans le personnel de l'OMPI.

Limite d'âge : moins de 55 ans à la date à laquelle la nomination prend effet.

Examen médical : la nomination initiale est subordonnée au résultat satisfaisant d'un examen médical.

Le poste est classé au grade D.2*. Le traitement annuel net de base est de 71.946 dollars É.U. à 78.961 dollars É.U. (avec personnes à charges) ou de 66.026 dollars É.U. à 71.921 dollars É.U. (sans personne à charge). La nomination des candidats ne faisant pas partie du régime commun des Nations Unies est normalement faite au premier échelon du grade. Les augmentations de traitement sont accordées aux fonctionnaires sous réserve de l'exercice satisfaisant de leurs fonctions. L'indemnité de poste annuelle, pour le traitement initial, est de 67.054 dollars É.U. (avec personnes à charge) ou de 61.536 dollars É.U. (sans personne à charge). Cette indemnité de poste peut être modifiée sans préavis. Les traitements et indemnités sont payés en francs suisses au taux de change officiel des Nations Unies. Un candidat qui ne semble pas encore posséder toutes les qualifications requises pourra se voir proposer le poste au grade inférieur à celui qui est indiqué ici.

* La nomination au grade D.2 nécessite la consultation préalable du Comité de coordination de l'OMPI.

Candidatures : Prière de mentionner dans toute correspondance le numéro de l'avis de vacance d'emploi (indiqué ci-dessus). Les candidats sont priés de s'adresser par écrit à la Section du recrutement du personnel, OMPI, 34, chemin des Colombettes, P.O. Box 18, 1211 Genève 20, Suisse (Fax: 41.22.730.98.20) afin d'obtenir le formulaire officiel de candidature. Dûment rempli et accompagné d'une photographie, ce formulaire devra parvenir à l'OMPI avant la date de clôture (indiquée ci-dessus).

Date de publication de l'avis de vacance d'emploi : 1er novembre 1996

Servicii de informare și documentare AGEPI

Reținem atenția persoanelor interesate că în anul 1997 AGEPI va pune la dispoziția acestora un complex nou de servicii de informare și documentare, care va fi asigurat prin *difuzarea informației privind titlurile de protecție pe suporturi electronice (CD - ROM, dischete etc.)*.

♦ ♦ ♦

Information and Documentation services AGEPI

We request the attention of all people with interests at stake to the fact that the AGEPI will provide in 1997 a new complex of information and documentation services *supplying with information concerning the titles of protection on electronic carriers (CD-ROM, dischetes etc.)*.

Looking forward to your orders and offers.

♦ ♦ ♦

Услуги AGEPI – Информация и документация

Вниманию заинтересованных лиц!

В 1997 году AGEPI предлагает комплекс новых услуг в области обеспечения информацией и документацией - *представление информации об охранных документах на электронных носителях (CD-ROM, дискеты и т.п.)*.

Ждем Ваших заказов и предложений.

За дополнительной информацией обращаться по телефонам:

Așteptăm comenzile și ofertele D-voastră

***Pentru informații suplimentare vă rugăm să apelați la telefon:
Information and Documentation services AGEPI***

☎ 44-30-16; 44-02-55; 49-30-16(int.2-25)

fax: 44-01-19 sau poșta electronică

e-mail: AGEPI@CNI.MD

Colegiul de redacție:

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

Tehnoredactare computerizată: Miroslava Butnaru

Imprimat la AGEPI

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