

AGENȚIA DE STAT
PENTRU PROTECȚIA PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE

CHIȘINĂU - REPUBLICA MOLDOVA

BULETIN OFICIAL
DE
PROPRIETATE INDUSTRIALĂ

**Official journal
on industrial property**

11

1994

Publicat la 30 noiembrie 1994

Atenție - abonarea !

Continuă abonarea la Buletinul Oficial de Proprietate Industrială.

Indicile publicației - 22200

Vă puteți abona la orice oficiu poștal din Republica Moldova.

Aviz

pentru consilierii în proprietatea industrială,
inventatori și alte persoane interesate!

Aducem la cunoștința dumneavoastră că la 30 decembrie 1994 expiră termenul de reînregistrare a titlurilor de protecție ale U.R.S.S. (brevete de invenție, brevete de desene și modele industriale și certificate de mărci) în titluri de protecție ale Republicii Moldova.

Titlurile de protecție care nu au fost reînregistrate în termenele indicate își pierd statutul juridic și se vor considera nevalabile pe teritoriul Republicii Moldova de la 27.08.1991.

Informații pe adresa:
str. A. Doga, 24/1, 277024, Chișinău.
Telefoane:
49-31-86, 49-31-87,
44-02-55 (com. 4),
44-30-16 (com. 4).

AVIZ

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

Redacția

Relații la tel.:

44-02-55 (4)

49-30-16 (4)

47-61-49

Nr. 11

30 noiembrie, 1994

**Agencia de Stat
pentru
Protectia Proprietății
Industriale**

Str. Andrei Doga 24/1

Tel.: 44-01-19

47-61-49

Fax: 44-01-19

Chișinău - Republica Moldova

CUPRINS

	Informație generală	5
I.	Invenții	7
	Cereri de brevet	9
	Brevete de invenții acordate	12
	Modificări intervenite în statutul juridic al cererilor de brevet de invenții sau al brevetelor acordate	-
	Decăderi	-
II.	Modele de utilitate	-
	Cereri de înregistrare	-
	Modele de utilitate înregistrate	-
	Lista modelelor de utilitate înregistrate, aranjate în ordinea numărului de certificat	-
	Modificări intervenite în statutul juridic al modelelor de utilitate	-
	Decăderi	-
III.	Mărci	26
	Cereri de înregistrare	28
	Mărci înregistrate	33
	Reînnoiri	-
	Modificări intervenite în statutul juridic al mărcilor	-
IV.	Desene și modele industriale	51
	Cereri de înregistrare	53
	Desene și modele industriale înregistrate	-
	Lista desenelor și modelelor industriale înregistrate, aranjate în ordinea numerelor de certificat	-
V.	Contracte. Licențe	-
VI.	Monitor	-
VII.	Materiale de informare și documentare din domeniul proprietății industriale	-
VIII.	Informație internațională	56
IX.	Publicitate	84

СОДЕРЖАНИЕ

Общая информация	58
I. Изобретения	60
Заявки на изобретения	62
Выданные патенты на изобретения	65
Изменения в юридическом статусе заявок на патент или патентов на изобретения	-
Аннулированные патенты	-
II. Полезные модели	-
Заявки на регистрацию полезных моделей	-
Зарегистрированные полезные модели	-
Нумерационный указатель свидетельств о регистрации полезных моделей	-
Изменения в юридическом статусе полезных моделей	-
Аннулированные свидетельства	-
III. Товарные знаки	-
Заявки на регистрацию товарных знаков	-
Зарегистрированные товарные знаки	-
Список зарегистрированных товарных знаков	-
Продления действия охраны товарных знаков	-
Изменения в юридическом статусе товарных знаков	-
IV. Промышленные рисунки и модели	79
Заявки на регистрацию промышленных рисунков и моделей	81
Зарегистрированные промышленные рисунки и модели	-
Нумерационный указатель промышленных рисунков и моделей	-
V. Договора. Лицензии	-
VI. Монитор	-
VII. Информационные материалы из области промышленной собственности	52
VIII. Международная информация	-
IX. Реклама	84

CONTENTS

General information	5
I. Inventions	7
Inventions application	9
Granted patents for inventions	12
Alteration in law patent application status or patent for inventions	-
Cancelled patents	-
II. Utility models	-
Utility models application	-
Registered utility models	-
Numbered index of certificate of utility models registration	-
Alteration in juridical utility models status	-
Cancelled certificates	-
III. Trademarks	26
Application for trademarks registration	28
Registered trademarks	33
The prolongation of trademarks status	-
Alterations in juridical trademarks status	-
IV. Industrial designs	51
Industrial designs application	53
Registered industrial designs	-
Numbered industrial designs index	-
V. Treaties. License	-
VI. Monitor	-
VII. Industrial property information	-
VIII. International information	56
IX. Advertisement	84

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. A.Doga nr. 24/1, prețul unui exemplar - 4 lei.

**Extras din codurile normalizate
ale Organizației Mondiale a Proprietății Intelectuale — OMPI
referitoare la organizațiile internaționale și țările
care eliberează sau înregistrează titluri de proprietate industrială**

Organizația Mondială a Proprietății Intelectuale (OMPI)	WO	Lituania	LT
		Estonia	EE
		Canada	CA
Oficiul European de Brevete	EP	Elveția	CH
		China	CN
Organizația Africană de Proprietate Intelectuală	OA	Germania	DE
		Spania	ES
		Finlanda	FI
Organizația Regională Africană de Proprietate Industrială	AP	Franța	FR
		Marea Britanie	GB
		Letonia	LV
Armenia	AM	Moldova	MD
Austria	AT	Polonia	PL
Australia	AU	România	RO
Azerbaidjan	AZ	Federația Rusă	RU
Bulgaria	BG	U.R.S.S.	SU
Bielarusi	BY	Tadjikistan	TJ
Georgia	GE	Turkmenia	TM
Ghana	GH	Ucraina	UA
Grecia	GR	Statele Unite ale Americii	US
Ungaria	HU	Uzbekistan	UZ
Italia	IT	Slovenia	SI
Japonia	JP	Danemarca	DK
Kirghizia	KG	Olanda	NL
Kazahstan	KZ		

I. Invenții

Cereri de brevet

**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)
 - (72) Numele inventatorului (inventatorilor)
 - (73) Numele sau denumirea titularului
 - (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.(nr. documentului, indicarea verbală a 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 invenției pentru brevet de invenție (se aplică pentru publicare, când documentul cu codul B1, B2 n-a fost publicat).
- C2 - al treilea nivel de publicare: descrierea invenției pentru brevet 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 invenției pentru brevet 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 invenției pentru brevet de invenție, eliberat pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care urmează documentul cu codul F1, F2).

- (21) 93-0032 A
 (51) A 61 B 10/00
 (22) 03.05.1993
 (71) INSTITUTUL de ONCOLOGIE din MOLDOVA, MD
 (72) Samotica Eugenia, Belev Nicodim, MD
 (54) **Metodă de diagnosticare precoce a cancerului în adenomul colonului.**
 (57) Invenția se referă la medicină, în special, oncologie și imunologie. Scopul invenției - perfecționarea diagnosticării formelor inițiale de cancer ale colonului în adenoame. Se propune metoda de diagnosticare a cancerului colonului în adenoame ce include separarea și curățarea prin spălare a limfocitelor, efectuarea reacției de formare spontană a rozetelor cu eritrocitele de berbec și calculul celulelor, ce formează rozete.

Nou este momentul: reacția rozetformatoare se realizează în două probe paralele, în proba a doua limfocitele în prealabil se preincubează într-un mediu fiziologic la temperatura de 4°C timp de 6-18 ore, rezultatele obținute în probele paralele se compară, se calculează indicii excesului, egal cu raportul dintre numărul CRF după preincubație (CRF₂) și numărul CRF în prima probă (CRF₁) și la valorile indicelui ce depășesc 1,0 se face concluzia despre malignizarea adenomului.

Metoda posedă o sensibilitate suficientă și poate fi aplicată atât în scopul diagnosticării primare al adenoamelor malignizate ale colonului, în special în cazurile adenoamelor multiple și adenomatozului familial, cât și pentru monitoringul pacienților tratați.

- (21) 93-0020 A
 (51) A 61 N 1/44, A 61 N 5/06
 (22) 17.03.1993
 (71) INSTITUTUL de ONCOLOGIE din MOLDOVA, MD
 (72) Mereuță Ion, Camâșov Iacob, Uciteli Iulii, MD
 (54) **Metodă de tratare a limfostazei extremității superioare și dispozitivul pentru realizarea ei.**
 (57) Se propune o metodă de tratare a limfostazei extremității superioare la bolnavii operați radical de cancer mamal, care folosește concomitent o acțiune asupra câmpurilor metamero-receptorii ale extremității superioare în partea operației cu un șuvoiul de aeroioni negativi și iradiere electromagnetică a diapazonului infraroșu.
 Se mai propune de asemenea un dispozitiv de realizare a metodei, care conține "n" capete de acțiune în corpul dielectric cu canale de ventilație în care sunt dislocate un electrod activ de coronare și surse de radierie infraroșie. Dispozitivul conține o sursă de alimentare unipolară și o sursă de curent a radiatorilor, un bloc de dirijare, un indicator de curent în veriga pacientului și electrodul pasiv.

Nou, în metoda de tratare este efectul curativ, căpătat din contul acțiunii combinate a radiației de intensitate joasă din apropiere infraroșie și a șuvoiului de aeroioni negativi ceea

ce este nu o simplă sumă de acțiune, ci poartă un caracter de rezonanță.

Aplicarea metodei și a dispozitivului propus asigură un efect stabil și pronunțat de tratare a limfostazei extremității superioare la bolnavii tratați radical de cancer mamal și reducere a termenilor perioadei de reabilitare. Eficiența tratamentului alcătuiește 93,3%.

- (21) 93-0035 A
 (51) C 01 G 45/02; H 01 M 4/50
 (22) 05.05.1993
 (71) UNIVERSITATEA de STAT din MOLDOVA, MD
 (72) Gulea Aurelian, Rudic Valeriu, Sandu Ion.
 (54) **Procedeu de obținere a γ - MnO_2 activ.**
 (57) Invenția se referă la industria chimică, în special la un procedeu de obținere a γ - MnO_2 - activ, și poate fi utilizată ca masă electrochimic-activă pentru elemente și baterii galvanice uscate cu electroliți acizi sau alcalini. Se propune procedeu de obținere a γ - MnO_2 activ, ce include procesul termic de oxidare a ionilor Mn(II) sub formă de carbonat prin oxidanți neorganici, unde în calitate de ingredient inițial se folosește $MnCO_3$ cu densitatea 4,2 g/cm³, care se oxidează la t° - 300-350°C la o presiune constantă de 1,5 - 2 atm., timp de 20-60 min., după care urmează o hidroliză acidă în soluție de 2NH₂SO₄ într-un raport de 1:2 (precipitat : acid) și spălarea ulterioară cu apă deionizată până la pH de 4,5 - 5,0.

În calitate de oxidant se folosește o soluție apoasă de H₂O₂ de 15%, slabacidulată cu H₂SO₄ de 0,5% în prezența oxigenului din aer.

Efectul tehnic al invenției constă în faptul, că compusul obținut astfel forma activă a, γ - MnO_2 , are:

- o puritate mare - \geq 98,5%;
- un pH scăzut al probei - 4,5 - 5,0;
- o densitate mare - 4,2 g/cm³.

În afară de aceasta, invenția mai are o serie

de avantaje:

- elimină sursele de impurificare cu ioni ai metalelor alcaline și cu anioni de clor;
- reduce numărul de etape din procesul de obținere a γ - MnO_2 cu 3;
- reduce consumul de energie electrică și termică cu 40%.

- (21) 93-0031 A
 (51) C 12 G 1/02
 (22) 25.05.1993
 (71) FABRICA de ARENDĂ de PRODUCERE a VINULUI "CHIRSOVA"
 (72) Buzilă Vladimir, Frolova Jana, Uzun Dmitrie
 (54) **BĂUTURĂ TARE. RACHIU "CHIRSOVA".**
 (57) Invenția se referă la vinificație, în special la băuturile tari. Soluția tehnică a invenției constă în scăderea toxicității băuturii și majorarea calității organoleptice.
 Aceasta rezultă în felul următor: rachiul "Chirsova", care este compus din alcool din struguri și apă, conține în calitate de alcool din struguri un alcool din vin rafinat, adăugător conține alcool aromat, alcool etilic rectificat și sirop de zahăr cu următoarele proporții a componentilor, în % vol.:
- alcool din vin - 7-10
 - alcool aromat - 50 - 20
 - alcool etilic rectificat - 2 - 20
 - sirop de zahăr - 1,2-1,6
 - apă dedurizată - 39,8-48,4

- (21) 93-0033 A
 (51) F 02 P 5/14
 (22) 31.05.1993
 (71) FIRMA AFN S.R.L., MD
 (72) Criciuc Valeriu, Godâna Serghei, Nicu Tudor,
 Rața Anatol, MD, Piatco Boris, Voloșin Serghei,
 Cvașnevschii Alexandru, Dubin Victor, UA.

(54) **Dispozitiv de corectare a avansului unghiular de aprindere în funcție de semnalele detonației.**

- (57) Invenția se referă la sistemele de reglare automată a motoarelor cu aprindere prin scântee (MAS).

Scopul : asigurarea unei precizii înalte de menținere a unghiului de aprindere a combustibilului în fiecare cilindru al motorului.

Dispozitivul : un bloc de prestabilire a parametrilor (BCPP)(1), un bloc de comandă (BCC) (2), un ansamblu de formare a valorii întârzierii de bază (AMFVÎB)(3), un ansamblu de formare a valorii întârzierii suplimentare (AMFVÎS)(4), un selector de semnal de detonație (SLSD)(5), un formator de durată (FD)(6),

Un dispozitiv de memorare (M)(7), un sumator (SM)(8), un bloc de limitare a rezultatului (BCLR)(9).

Ieșirea BCPP (1) BCC (2) FD (6). Ieșirea BCPP (1) AMFVÎB (3) SM (8) BCLR (9) FD (6). Ieșirea BCPP (1) AMFVÎS (4) SM (8). Prima ieșire șina de intrare BCC (2). Prima ieșire șina de intrare FD (6). A doua ieșire șina de intrare SLSD (5). Ieșirea BCC (2) AMFVÎB (3) AMFVÎS

- (4). Ieșirea BCC (2) AMFVÎS (4). Ieșirea BCC (2) SLSD (5) AMFVÎB (3). Ieșirea BCC (2) M (7) AMFVÎB (3). Ieșirea AMFVÎB (3) M (7). Ieșirea SLSD (5) AMFVÎS (4). Ieșirea FD (6) BCC (2).

Revendicări: 2.

Figuri: 10

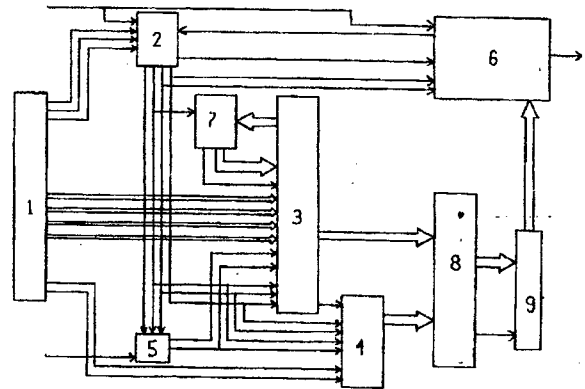


Fig. 1.

Brevete de invenții acordate

- (11) 73 B1
 (51) A 01 G 33/02; C 12 M 1/00
 (21) 94-0222
 (22) 22.07.1994
 (30)* Nr. 4730788/13, 22.08.1989, SU
 (10)* Brevet, nr. 1704712, SU
 (56) Certificat de autor al URSS nr. 631119, 1977
 (71)(72)(73) Rudic Valeriu, Chiriac Mihai, Mocreac Alexandru, Șalari Vasile, Dencicov Lidia, MD
 (54) **Instalație pentru cultivarea microalgelor.**
 (57) Invenția se referă la instalațiile pentru cultivarea microalgelor. Scopul invenției constă în mărirea productivității din contul iluminării incontinue și depline a culturii.

Instalația constă dintr-o carcasă cu recipiente deschise (1), sursă de lumină (5) și ștuțe tubulare. În fiecare recipient (1) se găsește câte un agitator cu palete (4) și un sept vertical.

Instalația are un rezervor (6) cu mediu nutritiv, impulsor al consumului (7) și conductă (8) unită cu recipientul de sus (1). Recipientele sunt unite între ele cu supape.

Instalația, asigură mărirea productivității cu 70% și mai mult.

Figuri: 2.

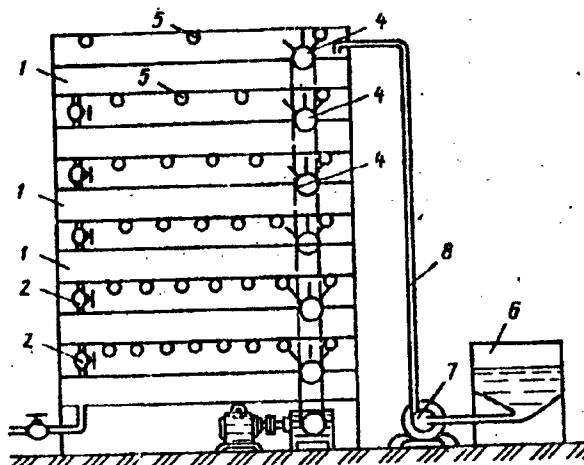


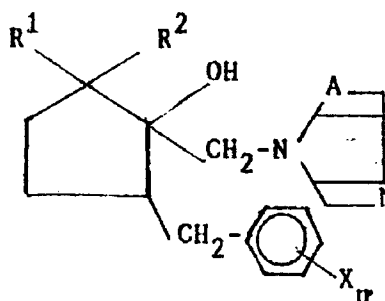
Fig. 1.

- (11) 74 B1
 (51) A 01 N 43/50; A 01 N 43/53
 (21) 94-0126
 (22) 26.05.1994
 (30) 161126/87, 30.06.1987, JP
 (30)* Nr. 4355807/23-05, 09.03.1988, SU
 (71)(73) KURENA KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, JP
 (72) Satoru Kumazawa, Susumu Shimizu, Hiroyuki Enari, Atsushi Ito, Susumu Ikeda, Nabuo Sato, Toshihide Saishoji, JP

(54) **Compoziție fungicidă**

- (57) Aplicarea: Invenția se referă la preparate chimice pentru protecția plantelor, în special, la compusul fungicid pe baza derivatului 1-(azol-1-il-metil)-2-benzen-ciclopentanol. Scopul invenției constă în accelerarea activității fungicide a compoziției.

Compoziția fungicidă conține ingredient activ - derivatul 1-(azol-1-il-metil)-2-benzen-ciclopentanolului și supliment cu destinație specială. În calitate de derivat al 1-(azol-1-il-metil)-2-benzen-ciclopentanolului compoziția conține compusul cu formula:



în care R^1 și R^2 reprezintă hidrogen, C_1-C_5 reprezintă alchil, cu condiția că unul din acești radicali nu este hidrogen;

X_n reprezintă hidrogen, în poziția 2 fluor, în poziția 4 fluor, clor, brom, C_1-C_4 reprezintă alchil, fenil sau clor în poziția 2 și 4 sau fluor în poziția 2 și clor în poziția 4;

A reprezintă atomul de azot, alil CH reprezintă grupa, având următorul raport al componentelor, în procente de masă:

ingredientul activ - 3 - 50

supliment cu destinație specială - restul

(11) 75 B1

(51) A 23 L 202

(21) 93-0001

(22) 26.01.1993

(71)(72)(73) Roitman Felix, MD

(54) **Băutură nealcoolică**

(57) Invenția se referă la industria alimentară și anume la producerea sucurilor, băuturilor. Scopul invenției date este îmbunătățirea calității organoleptice a produsului, atribuindu-i-se gust original de stafide și de nucușoare. În băutura, care conține suc de struguri, sirop de zahăr, acid citric, se adaugă suc de pepene verde, având următorul raport de componenți, în procente de masă:

Suc de struguri - 27 - 33

Suc de pepene verde - 23 - 27

Acid citric - 0,2 - 0,4

Sirop de zahăr - restul

(11) 76 B1

(51) A 23 L 202

(21) 93-0002

(22) 26.01.1993

(71)(72)(73) Roitman Felix, MD

(54) **Suc cu miez.**

(57) Invenția se referă la industria alimentară, în special la producerea sucurilor. Scopul invenției constă în îmbunătățirea producerii sucului cu miez cu calități organoleptice, atribuindu-i-se gust și aromă de rodie și ananas. Pentru aceasta în sucul cu miez, care conține pireu de vișine și sirop de zahăr, adăugător se introduce pireu de bostan și acid citric sau tartric în următorul raport de componenți, în procente de masă:

Pireu de vișine - 28 - 32

Pireu de bostan - 18 - 22

Acid citric sau tartric - 0,2 - 0,3

Sirop de zahăr - restul

(11) 77 B1

(51) A 23 L 2/02

(21) 93-0003

(22) 26.01.1993

(71)(72)(73) Roitman Felix, MD

(54) **Suc cu miez.**

(57) Invenția se referă la industria alimentară și anume la producerea sucurilor. Scopul invenției este obținerea sucului cu miez având calități organoleptice îmbunătățite, atribuindu-i-se gust și aromă de miere și citrice. Pentru aceasta în sucul cu miez, care conține pireu de piersici și sirop de zahăr, se adaugă suc de pepene verde și acid citric sau tartric, având următorul raport de componenți, în procente de masă:

Pireu de piersici - 30 - 35

Suc de pepene verde - 15 - 20

Acid citric sau tartric - 0,3 - 0,5

Sirop de zahăr - restul

(11) 78 B1

(51) A 23 L 2/02

(21) 93-0004

(22) 26.01.1993

(71)(72)(73) Roitman Felix, MD

(54) **Suc cu miez.**

(57) Invenția se referă la industria alimentară și anume la producerea sucurilor. Scopul invenției date constituie obținerea sucului cu miez cu calități organoleptice îmbunătățite atribuindu-i-se gust și aromă de corcodușe și banane. Pentru aceasta în sucul cu miez, care conține pireu de prune și sirop de zahăr, adăugător se introduce pireu de bostan și acid citric sau tartric, având următorul raport de componenți, în procente de masă:

Pireu de prune - 32 - 38

Pireu de bostan - 21 - 27

Acid citric sau tartric - 0,3 - 0,5

Sirop de zahăr - restul

(11) **79 B1**

(51) **A 23 L 202**

(21) 93-0005

(22) 26.01.1993

(71)(72)(73) Roitman Felix, MD

(54) **Băutură din fructe și bostănoase.**

(57) Invenția se referă la industria alimentară și anume la producerea băuturilor și sucurilor. Scopul invenției constă în producerea băuturii din fructe și bostănoase cu calități organoleptice îmbunătățite, atribuindu-i-se gust și aromă de miere și migdale. Pentru aceasta în băutura din fructe și bostănoase, care conține suc de mere, un produs din pepene verde și acid citric se adăugă sirop de zahăr, iar în calitate de produs-suc din pepene verde, având următorul raport de componenți, în procente de masă :

Suc de mere - 27 - 32

Suc de pepene verde - 17 - 22

Acid citric - 0,2 - 0,4

Sirop de zahăr - restul

(11) **80 B1**

(51) **A 23 L 202**

(21) 93-0010

(22) 17.02.1993

(71)(72)(73) Roitman Felix, MD

(54) **Suc cu miez.**

(57) Invenția se referă la industria alimentară, anume la obținerea sucului cu miez, având calități organoleptice, îmbunătățite a produsului, atribuindu-i-se gust și aromă de portocale și morcovi.

Pentru soluționarea acestei probleme, sucul cu miez ce conține pireu de piersici și sirop de zahăr, adăugător mai conține pireu de bostan și acid slab (citric sau tartric) în următorul raport de componenți, în procente de masă:

Pireu de piersici - 27 - 33

Pireu de bostan - 17 - 23

Acid slab (citric sau tartric) - 0,3 - 0,5

Sirop de zahăr - restul

(11) 81 B1

(51) A 23 L 2/02

(21) 93-0011

(22) 17.02.1993

(71)(72)(73) Roitman Felix, MD

(54) **Băutură nealcoolică.**

(57) Invenția se referă la industria alimentară, și anume la producerea băuturilor și sucurilor.

Scopul invenției constă în producerea băuturii nealcoolice cu calități organoleptice îmbunătățite, atribuindu-i-se gust și aromă originală de miere și ananas.

Pentru aceasta în băutura nealcoolică cu conținut de suc de struguri, sirop de zahăr, acid citric, se adaugă pireu de bostan, având următorul raport de componenți, în procente de masă:

Suc de struguri - 23 - 27

Pireu de bostan -13 - 17

Acid citric - 0,2-0,4

Sirop de zahăr - restul

(11) 82 B1

(51) A 23 L 2/02

(21) 93-0018

(22) 15.03.1993

(71)(72)(73) Roitman Felix, MD

(54) **Suc cu miez.**

(57) Invenția se referă la industria alimentară și anume la producerea sucurilor.

Invenția constă în îmbunătățirea calităților organoleptice a produsului, atribuindu-i-se gust și aromă de miere și morcovi.

Sucul cu miez, care conține pireu de bostan, acid citric și sirop de zahăr, mai conține pireu de caise în următorul raport de componenți, în procente de masă:

Pireu de caise - 33 - 37

Pireu de bostan -13 - 17

Acid citric - 0,3 - 0,6

Sirop de zahăr - restul

(11) 83 B1

(51) A 23 L 2/02

(21) 93-0019

(22) 15.03.1993

(71)(72)(73) Roitman Felix, MD

(54) **Băutură din fructe și bostănoase.**

(57) Invenția se referă la industria alimentară și anume la producerea sucurilor, băuturilor. Scopul invenției constă în producerea băuturii din fructe și bostănoase cu calități organoleptice îmbunătățite, atribuindu-i-se gust și aromă de miere și lămâe.

Pentru soluționarea acestei probleme, băutura compusă din pireu de bostan, suc de mere, sirop de zahăr, iar adăugător conține acid citric în următorul raport de componenți în procente de masă :

Pireu de bostan - 28 - 32

Suc de mere -18-22

Acid citric -0,2-0,4

Sirop de zahăr - restul

(11) 84 B1

(51) A 43 D 65/00

(21) 94-0096

(22) 04.05.1994

(30) 5274/84, 06.11.1984, DK

(30)* Nr. 3977511/28-12, 05.11.1985

(10)* Brevet, nr. 1512472, SU

(71)(73) A/S ECCOLET SKO, DK

(72) Jorgen Graae, DK

(54) **Linie pentru formarea tălpilor pe carâmburi de încălțăminte.**

(57) Invenția se referă la industria de încălțăminte și este destinată pentru mărirea productivității din contul micșorării esențiale a tactului mesei rotative de format. Linia pentru formarea tălpilor la carâmbul încălțăminte constă din masa rotativă de format 1 cu locuri pentru calapoade, transportor cu bandă infinită 3, robot 4 cu manipulator pentru mutarea calapoadelor. Robotul 4 este situat între primul nod de transmisie 6 pe conveierul infinit și al doilea nod de transmisie 7 pe masa rotativă de format. Suporturile calapoadelor sunt fixate pe locuri separate pentru așezarea calapoadelor pe masa rotativă de format 1. Pe conveierul infinit 3 sunt situate cu posibilitatea deplasării, plăcile de conveiere 10, fiecare din ele purtând un calapod și dispozitivul pentru fixarea lui. Suportul calapodului constă din elemente de reglare fixate reciproc, un element intermediar și dispozitive mobile de fixare. Dispozitivele susținătoare mobile sunt fixate la capătul elementului intermediar cu formarea unei cavități interioare cu posibilitate de deplasare. În cavitatea dispozitivelor de fixare este fixat un știft pentru centrarea calapodului în raport cu elementul intermediar în placa de strângere a calapodului din două suprafețe laterale opuse este făcută o scobitură pentru plasarea în ea a fălcilor celor două dispozitive

mobile de fixare și de susținere. Pe suprafața plăcii de strângere sunt făcute nervuri și două găuri conice de ghidaj pe fiecare latură frontală opusă a platformei. Fiecare placă a conveierului are o bază directoare în formă de U și elemente directoare cu profil în formă de U. Elementele directoare sunt stabilite în pereții suportului directiv în formă de U la o distanță unul de altul mai mare decât grosimea plăcii de strângere a fiecărui calapod. Pe primul nod de transmisie sunt dispozitive pentru deplasarea elementelor directoare în formă de U rectiliniu - alternativ în suprafața orizontală cu ajutorul hidro- sau pneumocilindrului. Pe partea plăcii conveierului, orientate spre conveier se află elemente pentru interacțiunea cu conveierul și este făcută o gaură înfundată de fixaj pentru plasare în ea a unei fălci verticale de fixaj ce se reglează după înălțime.

Revendicări: 4.

Figuri: 12

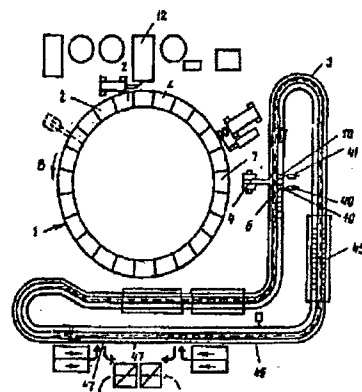
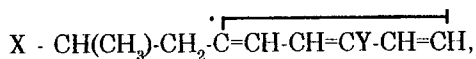


Fig. 1.

- (11) 85 B1
(51) C 01 B 21/16; C 01 G 49/00; C 01 B 17/96; A 01 N 33/26
(21) 94-0218
(22) 22.07.1994
(30)* Nr. 4828713, 23.04.1990, SU
(10)* Brevet, nr. 1756270, SU
(71)(72)(73) Rudic Valeriu, Isac Victor, Gulea Aurelian, Șova Sergiu, Dencikov Lidia, Gudumac Valentin, David Svetlana, MD
(54) **Hidrosulfat de dihidrazina fierului (II) în calitate de substanță folosită pentru cultivarea microalgelor.**
(57) Utilizarea: în biotehnologie, pentru obținerea biomasei de microalge, în special, de spirulină și dunalielă, ce se caracterizează printr-o componentă biochimică prețioasă și se utilizează în zootehnie, industria alimentară, medicină ș.a.

- (11) 86 B1
(51) C 02 F 1/28, B 01 J 20/14
(21) 94-0100
(22) 24.02.1994
(30)* Nr. 5049600/26, 25.06.1992, SU
(71)(73) UNIVERSITATEA de STAT din MOLDOVA, MD
(72) Pușneac Anatol, MD
(54) **Procedeu de epurare a apelor reziduale de coloranți**
(57) Invenția se referă la domeniul epurării apelor reziduale industriale, în special la epurarea apelor reziduale de coloranți, care sunt aplicați pe larg în ramurile textilă, chimică și alte ramuri ale industriei.
Conform invenției epurarea apelor reziduale de coloranți se efectuează pe calea filtrării prin diatomită, care în prealabil se amestecă cu rumeguș de lemn în raport de masă de 1:1 și activării ulterioare prin încălzire la temperatura de 800°C.
Efectul tehnic al invenției constă în simplificarea și ieftinirea procesului de epurare a apelor reziduale de coloranți, păstrând gradul înalt de epurare.

- (11) 87 B1
 (51) C 07 C 211/27, 209/24; A 61 K 31/135
 (21) 94-0136
 (22) 21.04.1994
 (30) 2124/84, 31.05.1984, HU
 (30)* Nr. 4027666/23-04, 4015073/23-04, 16.06.1986, 30.01.1986, SU
 (10)* Brevet, nr. 1549477, SU
 (86) PCT/HU 85/00035, 31.05.1985
 (71)(73)CHINOIN GYOGYSZER ÉS VEGYESZETI TERMÉKEK GYÁRA Rt., HU
 (72) Ecsery Zoltán, Knoll József, Somfai Éva, Török Zoltán, Szinnyei Éva, Mozsolits Károly, HU
 (54) **Procedeu de obținere a N-[2-(4-fluorfenil)-1-metil] -etil-N-metil-N-propinilaminei în formă de racemat, sau a L-izomerului lui, sau a sărurilor lui.**
 (57) Invenția se referă la amine, în special la procedeu de obținerea N-[2-(4-fluorfenil)-1-metil] -etil-N-metil-N-propinilaminei în formă de racemat, sau a L-izomerului, sau sărurile lui, posedând acțiune antidepressivă și inhibând absorbția aminelor biogene ce pot fi folosite în medicină. Scopul constă în crearea noilor compuși mai activi din clasa dată. Sinteza se petrece în rezultatul reacției derivatului fenilizopropilului cu formula generală:



în care X reprezintă haloid, tozilat; Y reprezintă

fluor, NO₂ cu amina cu formula generală HNR₁R₂, în care R₁ - reprezintă CH₂-C≡CH, hidrogen; R₂ - fluor, metil.

În cazul dacă R₁ reprezintă H, produsul obținut se tratează cu HC≡C-CH₂-Br, în cazul dacă Y reprezintă NO₂, produsul se reduce și apoi aminoderivatul obținut se diazotează în mediul acidului fluor boric cu descompunerea ulterioară a diazoniufluorboratului cu clorură de cupru. Produsul special se capătă în formă de racemat, L-izomer, sau a sărurilor lui. Compușii sunt inhibitori selectivi de tipul MAO-B (fermentul monoaminoxidaza), inhibează absorbția cateholaminelor și acțiunea secundară a monoaminelor (de exemplu tiramina) și apără neuronii de tocsinele ce acționează selectiv endogen (6-OHDA) și exogen (MPTP) cu toxicitatea LD50= 60-64 mg/kg.

- (11) 88 B1
 (51) C 07 C 211/27; A 61 K 31/135
 (21) 94-0137
 (22) 21.04.1994
 (30) 2124/84, 31.05.1984, HU
 (30)* Nr. 4027653/23-04, 4015073/23-04, 16.06.1986, 30.01.1986, SU
 (10)* Brevet nr. 1609443, SU
 (86) PCT/HU 85/00035 31.05.1985
 (71)(73)CHINOIN GYÓGYSZER ÉS VEGYÉSZETI TERMEKEK GYÁRA Rt., HU
 (72) Ecsery Zoltán, Knoll József, Somfai Éva, Török Zoltán, Szinnyei Éva, Mozsolits Károly, HU
 (54) **Procedeu de obținere a N-[2-(4-fluorfenil)-1-metil] -etil-N-metil-N-propinilaminei sub formă de racemat, sau a L-izomer, sau de săruri ale lor.**
 (57) Invenția se referă la amine substituie, în particular la obținerea N-[2-(4-fluorfenil)-1-metil] -etil-N-metil-N-propinilaminei ce posedă acțiune antidepressivă, celei ce poate fi folosită în medicină. Scopul constă în crearea unei noi substanțe mai active din clasa indicată. Sinteza se efectuează prin condensarea compușilor chimici 4-F-C₆H₄-CH₂-CH(CH₃)-NH-CH₃ și B-R, în care B-haloid R = CH₂-C≡CH-; CH₂-CBr=CH₂. În cazul când R=CH₂ CBr=CH₂, produsul obținut este supus dehidro haloidenării și produsul de destinație specială este separat sub formă de racemat, L-izomer, liber sau sub formă de sare

mai activi și mai selectivi față de inhibarea substratului MAO-B la experimentare în vitro pe homogenatul creierului și ficatului șobolanului.

necesară. Compușii noi sunt mai puțin toxici,

(11) 89 B1

(51) C 07 D 413/14

(21) 94-0141

(22) 14.04.1994

(31) A 1493/85, 17.05.1985, AT

(30)* Nr. 4027501/23-04, 16.05.1986, SU

(10)* Brevet, nr. 1493106, SU



(71)(73) CHEMISCH - PHARMAZEUTISCHE FORSCHUNGSGESELLSCHAFT m.b H., AT

(72) Dr.Dieter Binder, Dr.Franz Rovenszky, AT

(54) **Procedeu de obținere a derivaților izoxazolului.**

(57) Invenția se referă la substanțele heterociclice, în special la obținerea derivaților izoxazolului cu formula generală I: $A-O(CH_2)_7-\overset{\cdot}{C}=CH-\overset{\cdot}{C}(CH_3)=N-\overset{\cdot}{O}$, în care A reprezintă grupa formulei II sau III: $\overset{\cdot}{C}=CH-CH-CK-S$ (II); $\overset{\cdot}{C}=CH-S-CHK-\overset{\cdot}{C}H_2$ (III) când K-reprezintă $\overset{\cdot}{C}=N-(CH_2)_2-\overset{\cdot}{O}$, care posedă activitate antivirotică, ceea ce poate fi întrebuințat în medicină.

Scopul constă în crearea substanțelor clasei indicate cu o activitate sporită. Sinteza se efectuează prin ciclarea compușilor cu formula: IV sau V: $HO-(CH_2)_2-NH-C(O)-X_1-O-(CH_2)_7-\overset{\cdot}{C}=CH-C(CH_3)=N-\overset{\cdot}{O}$ (IV); $HO-(CH_2)_2-NH-C(O)-X_2-O-(CH_2)_7-\overset{\cdot}{C}=CH-C(CH_3)=N-\overset{\cdot}{O}$ (V), în care X_1

reprezintă  și X_2 reprezintă 

cu ajutorul agentului de dehidratare și clorura de tionil în mediul unui dizolvant inert. Compușii noi cu activitate antivirotică posedă proprietăți mai bune în comparație cu proprietățile lipofile deja cunoscute, care per-

mit de a învinge Blut-Hirnschranke.

(11) 90 B1

(51) C 11 B 9/00

(21) 94-0078

(22) 14.04.1994

(30)* Nr. 5025289/13, 31.01.1992, SU

(10)* Brevet, nr. 1833638, SU

(56) Certificat de autor al URSS nr. 465941, 1976

(71)(73) FABRICA de PARFUMERII și COSMETICE "VIORICA", MD

(72) Reabco Victoria, Bolohan Mihail, Romaniuc Vasile, Guțul Ludmila, Pleșco Olga, MD

(54) **Compoziție de substanțe odorante.**

(57) Scopul invenției a fost crearea unui miros unic prin asocierea bine echilibrată a acordurilor de trandafir și iasomie cu o reminescentă de flori de pădure, cu note exotice picant-lemnoase.

Esența: compoziția de substanțe odorante conține în părți de masă: soluție alcoolică de 1% a uleiului volatil de cătușnică 4,6-5, 8; soluție alcoolică de 1% a ironei 4,8-5,5; soluție alcoolică de 10%, a uleiului volatil de trandafir 9,3-10,5; soluție alcoolică de 10% a compoziției "Tutti-Frutti" 9,4-12,0; compoziția "Meteore" 9,8-11,4; soluție alcoolică de 1% a uleiului absolut de trandafir 10,7-21,0; soluție alcoolică de 10% a compoziției "Jasmin 220" 29,8-38,7; soluție alcoolică de 0,5% a triplalului 0,10-0,25; soluție alcoolică de 10% a vinilenei 2,3-2,7; acetat de stiralil 0,01-0,02; soluție alcoolică de 0,5% a esenței de galbanum 0,02-0,03; hedionă 0,010-0,052; soluție alcoolică de 1% a citralului de

parfumerie 4,0-4,8; compoziția "Fleirol" 1,608-1,860.

- (11) 91 B1
 (51) C 11 B 9/00
 (21) 94-0080
 (22) 14.04.1994
 (30)* Nr. 5023487/13, 23.01.1992, SU
 (10)* Brevet, nr. 1833634, SU
 (56) Certificat de autor al URSS nr. 861398, 1981
 (71)(73) FABRICA de PARFUMERII și COSMETICE
 "VIORICA", MD
 (72) Reabco Victoria, Bolohan Mihail, Romaniuc
 Vasile, Guțul Ludmila, Dolghițer Nina, MD
 (54) **Compoziție de substanțe odorante.**
 (57) Esența: compoziția de substanțe odorante conține
 în părți de masă: compoziția "Tutti-Frutti" 0,5-
 1,0; eter izobutilvalerianocapronic 0,6-1,0; alcool
 benzilic 1,0-2,0; soluție alcoolică de 50% a uleiului
 de mentă 1,0-3,0; soluție alcoolică de 50%
 a uleiului de finicol 9,0-10,0; terpineol 8,0-10,0;
 acetat de terpenil 8,1-10,1; ulei de lavandă 5,0-
 7,0; soluție alcoolică de 50% a uleiului volatil
 de salvia sclarea de cogobare 10,0-13,0; soluție
 alcoolică de 1% de isop 15,0-16,1; soluție alcoo-
 lică de 50% a uleiului volatil de salvia sclarea
 6,9-8,6; soluție alcoolică de 10% a uleiului volatil
 de mățăciune 6,0-8,7; soluție alcoolică de 25% a
 citralului de parfumerie 8,0-12,0 dihidromir-
 cenol 0,1-2,0; dietilftalat 4,0-6,2; soluție alcoo-
 lică de 25% a eugenolului 0,5-2,2 și citronelol
 1,0-3,6.

- (11) 92 B1
 (51) C 11 B 9/00
 (21) 94-0081
 (22) 14.04.1994
 (30)* Nr. 5023573/13, 23.06.1991, SU
 (10)* Brevet, nr. 1833636, SU
 (56) Certificat de autor al URSS nr. 465941, 1976
 (71)(73) FABRICA de PARFUMERII și COSMETICE
 "VIORICA", MD
 (72) Reabco Victoria, Bolohan Mihail, Romaniuc Va-
 sile, Guțul Ludmila, Ciorba Marina, Dolghițer
 Nina, MD
 (54) **Compoziție de substanțe odorante.**
 (57) Domenii de utilizare: industria de parfumerie,
 în special, compozițiile de substanțe odorante
 naturale și sintetice, folosite la producerea par-
 fumurilor, apelor de colonie și odorantelor cu
 miros plin de fantezie.
 Esența: compoziția de substanțe odorante
 conține în părți de masă procente: ulei volatil
 de mățăciune 0,8-2,5; ulei volatil de trandafir
 1,0-3,0; acetat de stiralil 0,9-3,1; ulei de patciuli
 0,9-3,1; compoziția "Fleur d'Orange nr.30" 1,0-
 3,0; compoziția "Salita" 2,0-3,8; salicilat de
 benzil 2,9-8,0; soluție alcoolică de 10% a rășinei
 benzoice 7,6-10,0; acetat de terpenil 2,0-4,1;
 aldehidă L- hexilcinamică 3,0-6,0; ulei volatil
 de lavandă 3,0-8,0; linalool D 4,0-6,0; citral de
 parfumerie 4,0-6,0; liral 5,0-6,4; acetat de linalil
 5,0-7,3; dietilftalat 7,8-9,2; Musk R-1 8,9-11,1;
 soluție alcoolică de 10% a uleiului volatil de
 portocale amare 9,0-10,5; soluție alcoolică de
 10% a compoziției "Cassis 345" 3,6-6,4 și soluție

alcoolică de 1% a compoziției "Tutti-Frutti" 9,0-
 11,0.

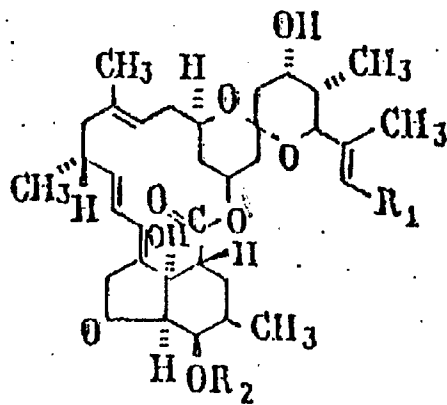
- (11) 93 B1
 (51) C 11 B 9/00
 (21) 94-0082
 (22) 14.04.1994,
 (30)* Nr. 5024066/13, 23.01.1992, SU
 (10)* Brevet, nr. 1833637, SU
 (56) Certificat de autor al URSS nr. 465941, 1976
 (71)(73) FABRICA de PARFUMERII și COSMETICE
 "VIORICA", MD
 (72) Reabco Victoria, Bolohan Mihail, Romaniuc Va-
 sile, Guțul Ludmila, Dolghițer Nina, Pleșco Ol-
 ga, MD
 (54) **Compoziție de substanțe odorante.**
 (57) Domenii de utilizare: industria de parfumerie,
 în special compozițiile de substanțe odorante,
 folosite la producerea parfumurilor și apelor de
 colonie.
 Esența: compoziția de substanțe odorante
 conține în părți de masă procente: soluție
 alcoolică de 1% a indolului 4,0-6,0; antranilat
 de metil 17,8-23,0; ulei volatil de vâzdoage 14,0-
 16,0; rezinoid de galbanum 0,4-1,0; linolool 22,8-
 30,5; ulei volatil de salvia sclarea 4,5-5,4; com-
 poziția "Jasmin 220" 4,0-5,9; citral 0,3-1,3;
 aldehydă decilică 0,1-0,8; dietilftalat 3,5-4,9;
 acetat de geranil 4,0-5,5; acetat de terpenil 4,1-
 5,6; geraniol 1,5-2,1; izoeugenol 1,7-2,7; ulei
 volatil de trandafir 1,1-3,0; dihidromircenol 0,5-
 1,9.

- (11) 94 B1
 (51) C 11 B 9/00
 (21) 94-0084
 (22) 14.04.1994
 (30)* Nr. 5023500/13, 23.01.1992, SU
 (10)* Brevet, nr. 1833635, SU
 (56) Certificat de autor al URSS nr. 1169971, 1985
 (71)(73) FABRICA de PARFUMERII și COSMETICE
 "VIORICA", MD
 (72) Reabco Victoria, Bolohan Mihail, Romaniuc
 Vasile, Guțul Ludmila, Dolghițer Nina, Pleșco
 Olga, MD
 (54) **Compoziție de substanțe odorante.**
 (57) Domenii de utilizare: industria de parfumerie,
 în special compozițiile de substanțe sintetice și
 naturale, folosite la producerea parfumurilor,
 apelor de colonie, apelor de toaletă și odorantelor
 de tip fantezist.
 Esența: compoziția de substanțe odorante
 conține în părți de masă %: compoziția "Alde-
 hidină 50" 0,05-0,08; mosc cetonă 0,1-0,6; soluție
 alcoolică de 1% a muscinei 0,14-1,02; ambrolux
 0,5-1,0; linalool "D" 0,8-1,9; soluție alcoolică de
 1% a ver de violet 0,5-1,6; compoziția "Ambriol
 90" 1,0-1,4; Musk R-1 0,5-1,4; compoziția "Ulei
 de patciuli nr.5" 0,5-1,4; cumarină 0,3-1,5; lera-
 nol 0,7-2,0; soluție alcoolică de 10% a izoeuge-
 nolului 0,7-2,3; compoziția "Acetat de vetiveril
 nr. 1" 0,6-1,8; soluție alcoolică de 50% a uleiului
 volatil de salvia sclarea 0,5-2,5; soluție alcoolică
 de 10% a uleiului rectificat de mentă 1,0-2,5;
 compoziția "Esență de labdanum nr. 1" 1,0-2,2;
 soluție alcoolică de 10% a vanilinei 1,0-3,0; so-
 luție alcoolică de 50% de "Fleur d'Orange 1,0-

3,1; soluție alcoolică de 10% a L - amilcinamide
 aldehidei 1,5-3,1; ulei volatil de trandafir 3,0-
 3,8; soluție alcoolică de 1% a aldehidei laurice
 3,0-4,5; soluție alcoolică de 10% a uleiului volatil
 de mătăciune 3,8-4,6; soluție alcoolică de 1% a
 aldehidei decilice 3,1-4,7; soluție alcoolică de 1%
 a triplalului 4,0-5,9; citral 4,0-6,0; compoziția
 "Ulei de azalee nr.88" 5,0-7,0 ulei volatil de la-
 vandă 5,0-5,9; soluție alcoolică de 1% a ejena-
 lului 6,0-6,9; soluție alcoolică de 1% a compozi-
 ției "Cassis 345" 6,0-9,0; soluție alcoolică de 1%
 a uleiului volatil de cătușnică; 6,1-9,8; soluție
 alcoolică de 1% de ulei absolut de grindelia 10,5-
 19,4 și musconat 1,1-3,1.

- (11) 95 B1
 (51) C 12 N 15/27
 (21) 94-0104
 (22) 09.02.1994
 (30) 693258, 22.01.1985, US
 (30)* Nr. 4203324/13, 4028136/13; 09.09.1987,
 01.08.1986, SU
 (10)* Brevet, nr.1801118, SU
 (86) PCT/US 85/02405, 03.12.1985
 (71)(73) CENETIES INSTITUTE, INC, US
 (72) Fritsch Edward (US), Jacobs Kenneth US, He-
 wick Rodney M., GB
 (54) **Procedeu de obținere a eritropoietinei uma-
 ne.**
 (57) Invenția se referă la ingineria genetică și la ob-
 ținerea plasmidelor ADN recombinante care
 conțin genele eritropoietinei care asigură nive-
 luri înalte de expresie a genilor indicați și ob-
 ținerea în vitro a eritropoietinei umane active.
 Scopul invenției reprezintă majorarea ac-
 tivității eritropoietinei. Procedeu constă în ace-
 ea că se realizează obținerea ADN genomic al
 clonului eritropoietinei umane prin hidridizarea
 cu sonduri și eliminarea lui, construirea ADN
 plasmide recombinante care codifică EPO a
 omului, transformând ulterior ADN al tulp-
 inelor celulelor mamiferelor (de exemplu cos.1)
 prin eliminarea și purificarea produsului spe-
 cial.

- (11) 96 B1
 (51) C 12 P 1/06
 (21) 94-0128
 (22) 06.05.1994
 (30) 8423278, 14.09.1984; 8432519, 21.12.1984, GB
 (30)* Nr. 3957807/13, 13.09.1985, SU
 (10)* Brevet, nr. 1738090, SU
 (71)(73) AMERICAN CYANAMID COMPANY, US
 (72) John B.Ward, Hazel M.Noble, Neil Porter, Rich-
 ard A.Fletton, David Noble, GB
 (54) **Procedeu de obținere a antibioticului S₅₄₁,
 tulpini ale streptomicetelor-producenții
 antibioticului S₅₄₁.**
 (57) Invenția se referă la noi compuși chimici, anti-
 biotici și la procedeele de obținere a lor, mai
 concret, invenția se referă la compuși-antibiotici,
 care pot fi obținuți prin fermentare a actino-
 micetilor *Streptomyces thermoarchaensis* ale
 tulpinilor NC 1B 12015 sau NC 1B 12111 sau
 NC 1B 12112, sau NC 1B 12113, sau NC 1B
 12114 într-un mediu ce conține o sursă de car-
 bon, azot și săruri minerale, la 28-34°C, pH 5,4-
 7,2 timp de 5-10 zile cu eliminarea ulterioară a
 produsului de scop a antibioticului S₅₄₁ cu for-
 mula



în care R₁ reprezintă metil, etil sau izopropil;
 R₂ reprezintă hidrogen sau metil.

Revendicări: 6

Revendicări: 1.

- (11) 97 B1
 (51) C 12 P 19/20, C 07 H 3/04; A 23 G 3/00
 (21) 94-0113
 (22) 23.03.1994
 (30) 8525871, 21.10.1985, GB
 (30)* Nr. 4028456/13, 20.10.1986, SU
 (10)* Brevet nr. 1635905, SU
 (71)(73) TATE & LYLE PUBLIC LIMITED COMPANY, GB
 (72) Elnor Brean Rathbone, Khizar Sultan Mufti, Riaz Ahmed Khan, Peter Samuel James Cheetham, Andrew John Hacking, Janathan Seth Dordick, GB
 (54) **Procedeu de obținere a sucralozei.**
 (57) Invenția se referă la biotehnologie.
 Scopul invenției constă în simplificarea produselor secundare. Zahărul clorsubstituit 0- α -D-6-clor-6-dezoxigalactopiranozil - (1 \rightarrow 6)- α -D-4-clor-4-dezoxilactopiranozil - (1 \rightarrow 2)- β -D-1,6-diclor-1, 6-didezoxifructofuranozid (THR) se întrebuițează pentru obținerea sucralozei în rezultatul incubării THR în soluție în prezența α -galactozidazei care servește pentru înlăturarea restului 6-clor-6-dezoxigalactozilic din poziția 6, în special a enzimei, obținute din *Mortierella vinacea*, *Circinella muscae*, THR se obține în rezultatul tratării rafinozei cu clorura de tionil în prezența oxidului de trifenilfosfin. Soluția reprezintă un sistem apos sau un solvent hidrofob nemiscibil cu apa.

- (11) 98 B1
 (51) D 04 H 3/10
 (21) 94-0154
 (22) 21.06.1994
 (30) P 2900888.6, 11.01.1979, DE; P2924652.4; 19.06.1979, DE
 (30)* Nr. 2869296/28-12; 10.01.1980, SU
 (10)* Brevet, nr. 974937, SU
 (56) Certificat de autor al URSS nr. 627767, 1978
 (71)(73) POLYFELT GESELLSCHAFT m.b.H. AT
 (72) Heinrich Schneider, Johann Hammerschmidt, AT
 (54) **Procedeu de obținere a materialului fibros.**
 (57) Invenția se referă la procedeul de obținere a materialelor fibroase din materiale termoplastice.
 Scopul invenției constituie perfecționarea proprietăților de rezistență a materialului în direcțiile longitudinală și transversală. Aceasta se obține prin aceea, că prelucrarea termică a caradării din fibre termoplastice se efectuează la temperatura de 85-25°C mai joasă de punctul de topire a cristalelor materialului termoplastic a fibrelor, întinderea se realizează în direcția rezistenței la rupere mai mici până la semnificația, care depășește 20-200% din lungimea materialului fibros, iar în direcția perpendiculară direcției rezistenței mai mici - până la schimbarea lungimii lui nu mai mult decât cu +/- 10%.

III. Mărci

Cereri de înregistrare

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

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> (11) Numărul mărcii (15) Data de înregistrare (17) Termenul de înregistrare (18) Data expirării termenului de valabilitate (21) Numărul depozitului (22) Data depozitului (31) Numărul atribuit depozitului prioritar (32) Data depozitului prioritar (33) Țara depozitului prioritar (51) Indicația claselor conform Clasificării Internaționale a Produselor și Serviciilor pentru înregistrarea mărcii (53) Clasificarea elementelor figurative (54) Reproducerea mărcilor (55) Indicația că marca este o marcă colectivă (56) Indicația că marca este o marcă tridimensională | <ul style="list-style-type: none"> (57) Lista produselor și/sau serviciilor (58) Disclamări (59) Indicarea culorilor revendicate (64) Numărul și data de înregistrare anterioară (73) Numele sau denumirea și adresa titularului mărcii (77) Adresa poștală a titularului mărcii <hr style="border: 0.5px solid black;"/> <ul style="list-style-type: none"> (10)* Titlul de protecție al fostei U.R.S.S. (nr. documentului, indicarea verbală a 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) |
|--|---|

- (21) 000015
(22) 02.03.1993
(73) **COMBINATUL de VINURI SPUMANTE și de marcă "VISMOS"**, MD
Str. Uzinelor, 5, 277023, or.Chişinău, Moldova
(54)



- (51)(57)
33 - vinuri

- (21) 000029
(22) 12.03.1993
(73) **ASOCIAȚIA de PRODUCERE și COMERȚ "EURO CONTACT"**, MD
Str. Puşkin, 24, 277012, or.Chişinău, Moldova
(54)



- (51)(57)
35 - operații de export-import;
36 - servicii prestate de banca de economii;
42 - hoteluri (administrare și rezervare)
(58) Cuvintele "EURO CONTACT" și reprezentarea globului pământesc nu prezintă obiect independent al protecției juridice.

- (21) 000054
(22) 05.04.1993
(73) **SOCIETATEA pe ACȚIUNI pentru PRODUCEREA ARTICOLELOR de FAȚADĂ din PIATRĂ NATURALĂ "AZURII"**, MD
Orășelul Vatra, str.Gagarin, 30, 277055, or.Chişinău, Moldova
(54)



- (51)(57)
19 - materiale de construcție nemetalice, piatră de construcție, pietre funerare, plăci nemetalice, plăci de construcție nemetalice pentru fațuială, panouri nemetalice, panouri de construcție nemetalice, podele nemetalice, plafoane nemetalice, portale nemetalice, praguri nemetalice, treptele scării nemetalice, pietre pentru pavare, garduri nemetalice; construcții, clădiri din piatră; cavouri nemetalice, monumente nemetalice, monumente funerare nemetalice, statui și statuete din piatră, beton și marmoră; opere de artă din piatră, beton și marmoră; decoruri din piatră, beton și marmoră;
35 - vânzare prin licitație, studierea pieței, agenții de export-import, cotate la bursă, cercetări pentru afaceri, studierea mărfurilor, agenții de informație, comerciale, ajutor în conducerea întreprinderii comerciale, servicii consultative la organizarea și conducerea afacerilor;
36 - finanțare, afaceri bancare, investiții de capital, acordarea împrumuturilor, credite (vânzare în rate), operațiuni de schimb de bani, servicii ale agențiilor de bursă;
37 - construcții și reparații: lucrări de inginerie-construcție; lucrări de construcție în piatră; lucrări de tencuială; ermetizarea încăperilor la construcție; izolarea încăperilor la construcție;
40 - prelucrare de materiale: polizare cu abrazive; frezare; șlefuire.

- (21) 000096
(22) 24.06.1993
(73) **FIRMA de CERCETĂRI și PRODUCERE "IMCO"**, MD
Piața Unirii, 3, 277039, or.Chişinău, Moldova
(54)



- (51)(57)
9 - mașini de calcul, programe de calculator, dispozitive și blocuri pentru înmagazinarea datelor; scheme pentru imprimare; aparatură și instrumente de fizică;
16 - producție editorială;
20 - mobilă și articole fabricate din lemn;
29 - legume și fructe conservate, uscate, fierte, coapte, prăjite, conservate;
31 - legume și fructe proaspete;
33 - băuturi spirtoase;
35 - informații comerciale, reclamă, analiza piețelor, organizarea și conducerea afacerilor, ajutor pentru întreprinderi industriale și comerciale în dirijarea afacerilor și activității comerciale;
37 - lucrări de construcție și inginerie, repararea

utilajului, produselor, mijloacelor de transport, hainelor, încălțăminte;

42 - programe pentru mașinile de calcul; elaborarea proiectelor; instruire; lucrări de construcție în domeniul construcției, arhitecturii; alegerea profesiei; programe; servicii juridice.

(21) 000198

(22) 27.09.1993

(73) CENTRUL de REABILITARE și TRATAMENT "SFÂNTUL CHEORGHE" S.R.L., MD

Str.Șciusev, 98, ap. 24, 277014, or.Chîșinău, Moldova

(54)



(51)(57)

5 - activitate farmaceutică, producere a medicamentelor;

42 - tratament, terapie netraditională, fizioterapie.

(58) Cuvintele "SFÂNTUL GHEORGHE" nu prezintă obiect independent al protecției juridice.

(21) 000202

(22) 24.08.1993

(73) HENRI VINTERMANS SIGARENFABRIKEN B.V.N, NIEUWSTRAAT 75, 5521 CB EERSEL, OLANDA

(54)



(51)(57)

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

(21) 000215

(22) 10.09.1993

(73) JANSPOORT APPAREL CORP., (corp. St. DE-LAWARE), US

CONCORD PLAZA, 3411 SILVERSIDE ROAD WILMINGTON, DELAWARE, Statele Unite ale Americii

(54)

(51)(57)

18 - rucsacuri mici, rucsacuri mijlocii după mărime, genți care se poartă la cordon, serviete, sacoșe, rucsacuri, sacoșe pentru lucruri, serviete pentru bagaje, curele pentru bagaje, geamantane plate din piele pentru documente.

(21) 000224

(22) 20.09.1993

(73) VANITIES UNLIMITED, INC., US

1047 NORTH-PARK ROAD, WYOMISSING, PENNSYLVANIA, Statele Unite ale Americii

(54)

(51)(57)

25 - toate obiectele de lenjerie de corp pentru femei și anume: fuste de corp, sutiene, chiloți, cămăși scurte de corp, teddi, cordoane, cămăși de noapte lungi și scurte, halate lungi și scurte, pijamale, penuare, bluze de noapte, ciupici.

(21) 000244

(22) 26.08.1993

(73) THE AMERICAN TOBACCO COMPANY, US

281 TRESSER BOULEVARD P.O. BOX 10380, STAMFORD, CONNECTICUT, Statele Unite ale Americii.

(54)



(51)(57)
34 - țigări subțiri de foi.

(21) 000245
(22) 26.08.1993
(73) **BANKAMERICA CORPORATION, US**
555 CALIFORNIA STREET, SAN-FRAN-
CISCO, CALIFORNIA 94104, Statele Unite ale
Americii

(54)

BANKAMERICA

(51)(57)
16 - imprimate de diferite feluri care se referă la
acțiunile bancare, financiare și altele similare;
36 - servicii financiare și bancare.
(58) Cuvintele "BANKAMERICA" nu prezintă obiecte
independente ale protecției juridice.

(21) 000255
(22) 26.08.1993
(73) **THE AMERICAN TOBACCO COMPANY, US**
(DELAWARE CORP.)
281 TRESSER BOULEVARD P.O. BOX 10380
STAMFORD CONNECTICUT, Statele Unite
ale Americii

(54)

The American Tobacco Company

(51)(57)
34 - tutun, țigări, articole pentru fumători.
(58) Toate cuvintele nu prezintă obiecte independente
ale protecției juridice. Se protejează numai
reprezentarea grafică a mărcii.

(21) 000263
(22) 26.08.1993
(73) **THE AMERICAN TOBACCO COMPANY, US**
(DELAWARE CORP.)
281 TRESSER BOULEVARD P.O. BOX 10380
STAMFORD CONNECTICUT, Statele Unite
ale Americii

(54)

MALIBU

(51)(57)
34 - articole din tutun prelucrate și neprelucrate, în
special țigări.

(21) 000269
(22) 26.08.1993
(73) **MONSANTO COMPANY, US**
800 NORTH LINDBERGH BOULEVARD,
St. LOUIS, MISSOURI 63167, Statele Unite ale
Americii

(54)

FLAMINGO

(51)(57)
5 - substanțe erbicide, pesticide și contra dăunătorilor
(insecticide).

(21) 000357
(22) 08.11.1993
(73) **SOCIETATE pe ACȚIUNI pentru TRANS-
PORTURILE AUTO SERVICII de TRANS-
PORT și EXPEDIȚII "INTERAUTOTRANS
- CHIȘINĂU", MD**
Str. Pădurilor, 4, 277018, Chișinău, Moldova

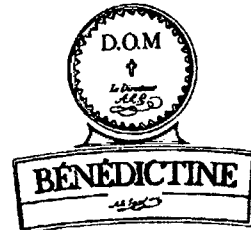
(54)

InterAutoTrans
Chișinău

(51)(57)
39 - transport auto
(58) Toate cuvintele nu prezintă obiecte independente
ale protecției juridice.

(21) 000363
(22) 09.11.1993
(30)* 148683, 19.12.1991, SU
(73) **BENEDICTINE DISTILLERIE de la LIGU-
ER de L.ANCIENNE ABBAYE de FECAMP,
FR**
Societe Anonyme, 110 rue Alexandre le Granol
76400 Fecamp, Franța

(54)



(51)(57)
33 - băuturi alcoolice

(21) 000582
(22) 18.17.1993
(73) **RHONE-POULENC AGROCHIMIE, FR**
14-20 rue PIERRE BAIZET, 69009 LYON,
FRANȚA

(54)

SYLLIT

(51)(57)
5 - produse farmaceutice, veterinare și igienice, pro-
duse dietetice pentru copii și bolnavi; plasturi,
materiale pentru pansamente; materiale pentru
plombe și mulaje dentare; dezinfectante;
substanțe erbicide și contra dăunătorilor.

(21) 000584
(22) 18.11.1993
(73) **RHONE-POULENC AGROCHIMIE, FR**

14-20 rue PIERRE BAIZET, 6909 LYON,
FRANȚA

(54)

DESORMONE

(51)(57)

- 1 - produse chimice destinate industriei, științei, fotografiei, agriculturii, horticulturii, silviculturii, rășini artificiale în stare brută, materiale plastice în stare brută; îngrășăminte pentru sol; compoziții extincatoare; agenți de călire și substanțe chimice pentru sudură; produse chimice pentru conservarea alimentelor; substanțe tanante; substanțe adezive pentru scopuri industriale;
- 5 - produse farmaceutice, veterinare și igienice, produse dietetice pentru copii și bolnavi; plasturi, materiale pentru pansamente; materiale pentru plombe și mulaje dentare; dezinfectante; substanțe erbicide și contra dăunătorilor.

(21) 000587

(22) 18.11.1993

(73) RHONE-POULENC AGROCHIMIE, FR

14-20 rue PIERRE BAIZET, 69009 LYON,
FRANȚA

(54)

ASTIX

(51)(57)

- 1 - produse chimice destinate industriei, științei, fotografiei, agriculturii, horticulturii, silviculturii, rășini artificiale în stare brută, materiale plastice în stare brută; îngrășăminte pentru sol; compoziții extincatoare; agenți de călire și substanțe chimice pentru sudură; produse chimice pentru conservarea alimentelor; substanțe tanante; substanțe adezive pentru scopuri industriale;
- 5 - produse farmaceutice, veterinare și igienice, produse dietetice pentru copii și bolnavi; plasturi, materiale pentru pansamente; materiale pentru plombe și mulaje dentare; dezinfectante; substanțe erbicide și contra dăunătorilor.

(21) 000591

(22) 18.11.1993

(73) RHONE-POULENC AGROCHIMIE, FR

14-20 rue PIERRE BAIZET, 69009 LYON,
FRANȚA

(54)

JAGUAR

(51)(57)

- 5 - produse farmaceutice, veterinare și igienice, produse dietetice pentru copii și bolnavi; plasturi, materiale pentru pansamente; materiale pentru plombe și mulaje dentare; dezinfectante; substanțe erbicide și contra dăunătorilor.

(21) 000609

(22) 22.11.1993

(73) AKTIEBOLAGET ELECTROLUX, SE

LUXBACKEN 1, S-105, 45 STOCKHOLM,
SUEDIA

(54)

JONSERED

(51)(57)

- 7 - mașini și mașini-unelte, motoare (cu excepția motoarelor destinate pentru vehicule terestre) manșoane, cuplaje, angrenări, curele de transmisie (cu excepția celor pentru vehicule terestre), utilaje mari pentru agricultură, incubatoare;
- 8 - scule și unelte, instrumente, tacâmuri: cuțite, furculițe, linguri, arme albe, briciuri;
- 12 - mijloace de transport, aparate de locomotie terestră, navală și aeriană.

(21) 000611

(22) 22.11.1993

(73) AKTIEBOLAGET ELECTROLUX, SE

LUXBACKEN 1, S-105 45 STOCKHOLM,
Suedia

(54)



(51)(57)

- 7 - mașini și mașini-unelte; motoare (cu excepția motoarelor pentru vehicule terestre); cuplaje și curele de transmisie (cu excepția celor pentru vehicule); utilaje mari pentru agricultură; incubatoare pentru păsări;
- 9 - aparate și instrumente științifice, navale, geodezice, electrice, fotografice, cinematografice, optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizat, de control, de salvare și didactice; aparate automate care se declanșează prin introducerea unei monede sau a unui jeton; mașini pentru înregistrare, transmitere și reproducere a sunetelor sau imaginilor produse; mașini pentru încasat, înregistratoare, mașini de calculat; aparate de prelucrare a informației și discuri acustice; aparate extincatoare;
- 11 - instalații de iluminat, de încălzit, de produs aburi, de fiert, de răcit, de uscat, de ventilație, de distribuție a apei și instalații sanitare.

(21) 000652

(22) 23.12.1993

(73) FIRMA EDITORIALĂ "VERITAS" S.R.L., MD

Str. Pădurii, 8-a, 277060, or. Chișinău, Moldova

(54)



(51)(57)

Ediții imprimate.

(58) Literele "S.R.L." nu prezintă obiecte independent al protecției juridice.

(21) 000658

(22) 16.02.1994

(73) SOCIETATEA cu RĂSPUNDERE LIMITATĂ
"CHEBAT", MD

B-dul Renașterii, 22/1, 277005, or.Chșișinău,
Moldova

(54)



(51)(57)

37 - construcții.

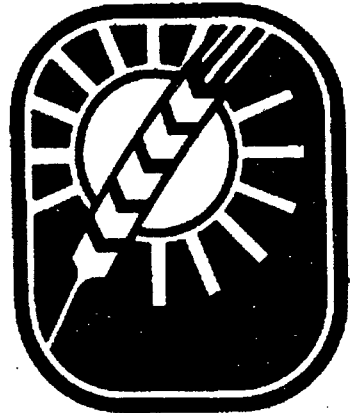
(21) 002761

(22) 31.03.1994

(73) ASOCIAȚIA FABRICILOR de PÂINE din
REPUBLICA MOLDOVA, MD

Str.Sarmizegetusa, 92, 277032, or.Chșișinău,
Moldova

(54)



(51)(57)

6 - containere din metal;

7 - mașini de modelat, frământat aluatul, malaxoare
de aluat;

11 - cuptoare de copt pâine;

30 - făină și produse din făină; produse de cofetărie,
paste făinoase, drojdie de brutărie, prafuri de
brutărie, cvas uscat.

Mărci înregistrate

(11) 413

(15) 18.07.1994

(18) 31.03.2004

(21) 001217

(22) 31.03.1994

(30)* 123843, 02.07.1990, .SU

(10)* 94760, SU

(73) **THE STANLEY WORKS**, corporația statului Connecticut, US

1000 Stanley Drive, New Britain, Connecticut 06050, Statele Unite ale Americii

(54)

STANLEY

(51)(57)

- 6 - metale uzuale și aliajele lor; materiale metalice de construcție; elemente mobile de construcție și clădiri metalice; materiale metalice pentru căi ferate, cabluri și sârmă metalice neelectrice; lăcătușărie; țevi metalice; safeuri; articole din metale uzuale, necuprinse în alte clase; minereuri;
- 7 - mașini și strunguri; motoare cu excepția celor destinate pentru mijloacele de transport terestru, manșoane, conexiuni, cuplări și curele de transmisie, cu excepția celor destinate pentru mijloacele de transport terestru, unelte agricole; incubatoare;
- 8 - unelte manuale și instrumente, cuțite, furculițe, linguri; arme albe, briciuri;
- 9 - aparate și instrumente pentru scopuri științifice, navale, geodezice, electrice, fotografice, cinematografice, optice, pentru cântărit, măsurat, semnalizare, control (verificare), salvare și didactice, aparatură pentru înregistrarea, transmiterea sau reproducerea sunetului sau imaginii; purtători magnetici de informație, discuri de înregistrare sonoră; automate de comerț și mecanisme pentru aparate cu plata anticipată; aparate de încasat, mașini de calculat, utilaj pentru prelucrarea informației și mașini de calcul; aparate extinctoare;
- 16 - hârtie, carton și articole din ele, necuprinse în alte clase; imprimate, materiale pentru lucrări de legătorie; fotografii; papetărie, substanțe adezive pentru necesități de cancelarie și casnice; rechizite pentru pictori; pensule, mașini de scris și articole de cancelarie (cu excepția mobilierului), materiale didactice și materiale intuitive (cu excepția aparatului); materiale din mase plastice pentru ambalaj (necuprinse în alte clase); cărți de joc, caractere tipografice, clișeuri (tipografice).

(11) 421

(15) 18.07.1994

(18) 11.08.2003

(21) 000163

(22) 11.08.1993

(30)* 70330, 29.11.1974, SU

(10)* 52742, SU

(73) **THE SINGER COMPANY LIMITED DOUGLAS, ISLE of MAN, GB**

12 Finch Road Douglas, Isle of Man, Marea Britanie

(54)

3 И И Г Е Р

(51)(57)

- 7 - mașini și strunguri, motoare (cu excepția motoarelor pentru mijloace de deplasare terestră), conexări și curele de transmisie (cu excepția celor destinate pentru mijloace de deplasare terestră), unelte pentru gospodăria sătească, incubatoare;
- 9 - dispozitive și instrumente științifice, marine, geodezice, electrice (cu excepția receptoarelor), fotografice, cinematografice, optice, pentru cântărit, de măsurat, semnalizare, de control, salvare, didactice; automate, care funcționează prin introducerea monedelor sau jetoanelor, mașini vorbitoare, case care înregistrează; mașini de calcul, extinctoare;
- 11 - aparate de iluminat, de încălzire, pentru producerea vaporilor, pentru fierț, frigider, de uscat, ventilatoare, pentru repartizarea apei și dispozitive sanitare;
- 16 - hârtie și articole din hârtie, carton și articole din carton, creații de tipar, gazete și ediții periodice, cărți, obiecte pentru legătorie; fotografii, papetărie, substanțe adezive pentru papetărie, materiale pentru pictori; pensule; mașini de scris și produse pentru birou (cu excepția mobilei); cărți de joc, caractere tipografice, clișee;
- 20 - mobilă, oglinzi, rame, produse (neincluse în alte clase) din lemn, plută, stuf, trestie, salcie, corn, case, fildes, fanoni de balenă, solzi, ambră, sidef, spumă de mare, celuloid și imitații ale acestor materiale sau din mase plastice;
- 26 - dantele și broderii, panglici și șireturi, nasturi, capse, copci, ace cu gămălie și ace; flori artificiale.

(11) 469

(15) 08.08.1994

(18) 15.03.2004

(21) 001516

(22) 15.03.1994

(30)* 103503, 14.02.1986, SU

(10)* 79489, SU

(73) **FABRIQUES DE TABAC REUNIES SA, NEUCHATEL, CH**

2003 Neuchatel - Switzerland, Elveția

(54)

MURATTI AMBASSADOR

(51)(57)

34 - tutun brut și prelucrat.

(11) 470

(15) 08.08.1994

(18) 01.04.2004

(21) 001517

(22) 01.04.1994

- (30)* 133482, 25.03.1991, SU.
 (10)* 99933, SU
 (73) **KMART CORPORATION**, corporația statului
 MICHIGAN, US
 3100 West Big Beaver Road Troy, Michigan
 48084, Statele Unite ale Americii

(54)

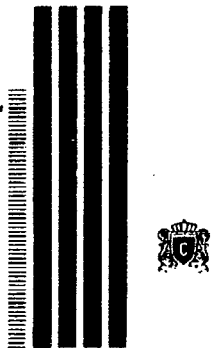
KMART

- (51)(57)
 42 - serviciile magazinelor de comerț cu amănuntul.

- (11) 471
 (15) 08.08.1994
 (18) 25.02.2004
 (21) 001520
 (22) 25.02.1994
 (30)* 103475, 04.02.1986, SU
 (10)* 79449, SU
 (73) **PHILIP MORRIS PRODUCTS Inc.**, corpo-
 rația statului VIRGINIA, US
 3601, Commerce Road, Richmond, Virginia
 23234, Statele Unite ale Americii

- (59) Marca se protejează în combinarea de culori:
 negru, roșu, roșu închis, bordo, auriu, de aur,
 alb.

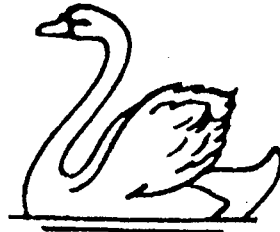
(54)

Cambridge

- (51)(57)
 34 - tutun brut și prelucrat, rechizite pentru fumători,
 chibrituri.
 (58) Desemnarea "Cambridge" nu reprezintă obiect
 de protecție juridică independentă.

- (11) 472
 (15) 08.08.1994
 (18) 16.03.2004
 (21) 001524
 (22) 16.03.1994
 (30)* 22839, 25.12.1959, SU
 (10)* 18753, SU
 (73) **SCHWAN-STABILO SCHWANHAUBER**
GmbH and Co, Nurnberg, DE
 Maxfeldsrasse 3, 90409, Germania

(54)



- (51)(57)
 16 - rechizite de scris, rechizite de desenat și pictat,
 în special: creioane, creioane colorate, creioane
 pentru copiat, condeie pentru creioane colorate,
 pixuri și creioane cu condeie care se scot, etuuri
 și suporturi pentru pixuri, cerneală, cretă și
 penițe pentru sticlograf, rechizite didactice și
 pentru contabilitate.

- (11) 473
 (15) 08.08.1994
 (18) 15.03.2004
 (21) 001528
 (22) 15.03.1994
 (30)* 135661, 07.05.1991, SU
 (10)* 101508, SU
 (73) **PHILIP MORRIS PRODUCTS Inc.**,
 corporația statului VIRGINIA, US
 3601 Commerce Road, Richmond, Virginia,
 23234, Statele Unite ale Americii

(54)



- (59) Marca se protejează în combinarea de culori:
 roșu, alb și negru.

- (51)(57)
 9 - aparate și instrumente pentru scopuri științifice,
 nautice, geodezice, electrice (inclusiv aparate
 de recepție radio), fotografice, cinematografice,
 optice, de cântărit, de măsurat, de semnalizat,
 de control (de verificare), de salvare și didactice,
 aparate pentru înregistrare, transmitere sau
 reproducere sonoră sau a imaginii, magneto-
 foane și player-e de casete, aparate de radio,
 aparate de case de bani, mașini de calculat,
 aparate extinctoare;
 41 - educație, divertisment.

- (11) 474
 (15) 08.08.1994
 (18) 15.03.2004
 (21) 001529
 (22) 15.03.1994
 (30)* 111082, 10.01.1989, SU

- (10)* 89363, SU
 (73) **PHILIP MORRIS PRODUCTS Inc.**,
 corporația statului VIRGINIA, US
 3601 Commerce Road, Richmond, Virginia,
 23234, Statele Unite ale Americii
 (54)



- (51)(57)
 3 - preparate pentru albit și alte remedii pentru
 spălat; preparate pentru curățare, șlefuire, de-
 gresare și prelucrare abrazivă; săpunuri,
 parfumerie, uleiuri eterice, cosmetică, loțiuni
 pentru păr, paste de dinți.

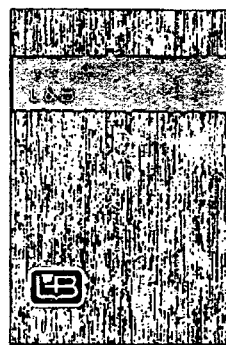
- (11) 570
 (15) 19.09.1994
 (18) 07.02.2004
 (21) 000605
 (22) 07.02.1994
 (30)* 113526, 05.06.1989, SU
 (10)* 87953, SU
 (73) **IMPERIAL TOBACCO LIMITED, BRISTOL,**
GB
 P.O. Box 244, Bristol, Marea Britanie
 (54)



- (51)(57)
 34 - tutun prelucrat și brut; preparate pentru fumat,
 vândute aparte sau în amestec cu tutun,
 nedestinate pentru scopuri medicale sau cura-
 tive; articole pentru fumători și chibrituri.

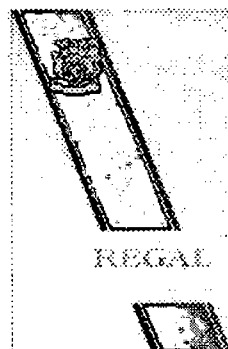
- (11) 571
 (15) 19.09.1994
 (18) 07.02.2004
 (21) 000606
 (22) 07.02.1994
 (30)* 86561, 19.06.1979, SU
 (10)* 65309, SU
 (73) **IMPERIAL TOBACCO LIMITED, BRISTOL,**

- GB**
 P.O. Box 244, Bristol, Marea Britanie
 (54)



- (51)(57)
 34 - tutun prelucrat și brut; preparate pentru fumat,
 vândute aparte sau în amestec cu tutun, ne-
 destinate pentru scopuri medicale sau curative;
 articole pentru fumători, incluse în clasa 34,
 chibrituri.

- (11) 572
 (15) 19.09.1994
 (18) 07.02.2004
 (21) 000620
 (22) 07.02.1994
 (30)* 98724, 30.01.1984, SU
 (10)* 75133, SU
 (73) **IMPERIAL TOBACCO LIMITED, BRISTOL,**
GB
 P.O. Box 244, Bristol, Marea Britanie
 (54)



- (51)(57)
 34 - tutun prelucrat și brut; preparate pentru fumat,
 vândute aparte sau în amestec cu tutun,
 nedestinate pentru scopuri medicale sau cura-
 tive; articole pentru fumători, incluse în clasa
 34, chibrituri.

- (11) 573
 (15) 19.09.1994
 (18) 07.02.2004
 (21) 000622
 (22) 07.02.1994
 (30)* 129814, 21.12.1990, SU
 (10)* 98160, SU
 (73) **KABUSHIKIKAISHA BARUDAN ICHINO-**
MIYA-SHI, AICHI-KEN, JP

20 aza - Tsukagoshi, ohaza-jyosuiji Ichinomiya-shi, Aichi-ken, Japonia

(54)

JUSTER

(51)(57)

7 - mașini de cusut industriale; mașini de brodat; dispozitive de numărat, benzi și mașini de perforat, folosite cu mașini de brodat; mașini de incluziune a paietelor, mașini de incluziune a diamantelor false, mașini de îndoiat marginile, părți și fitinguri pentru articolele indicate mai sus incluse în clasa 7.

(11) 574

(15) 19.09.1994

(18) 10.03.2004

(21) 001013

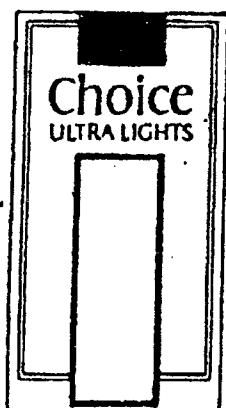
(22) 10.03.1994

(30)* 87899, 02.01.1980, SU

(10)* 67777, SU

(73) **BROWN & WILLIAMSON TOBACCO CORPORATION, (Export), Limited, GB**
Millbank, Knowle Green, Staines, Middlesex
TW 18 1DY, Marea Britanie

(54)



(51)(57)

34 - tutun brut și prelucrat.

(58) Semnele "ULTRA LIGHTS" nu prezintă obiect independent al protecției juridice.

(11) 575

(15) 19.09.1994

(18) 15.03.2004

(21) 001032

(22) 15.03.1994

(30)* 47398, 30.03.1967, SU

(10)* 34732, SU

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

(54)



(51)(57)

34 - tutun brut și prelucrat.

(11) 576

(15) 19.09.1994

(18) 15.03.2004

(21) 001033

(22) 15.03.1994

(30)* 94980, 09.08.1982, SU

(10)* 72837, SU

(73) **BROWN & WILLIAMSON TOBACCO CORPORATION, US**

1500 Brown & Williamson Tower, Louisville
Galleria, Louisville, Kentucky, Statele Unite ale Americii.

(54)



(51)(57)

34 - tutun brut și prelucrat.

(11) 577

(15) 19.09.1994

(18) 15.03.2004

(21) 001035

(22) 15.03.1994

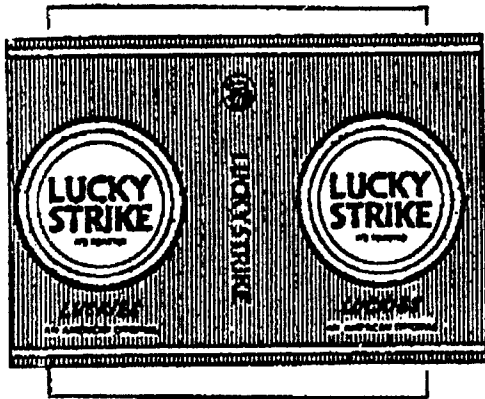
(30)* 107959, 19.01.1988, SU

(10)* 87116, SU

(73) **BROWN & WILLIAMSON TOBACCO CORPORATION, US**

1500 Brown & Williamson Tower, Louisville
Galleria, Louisville, Kentucky, Statele Unite ale Americii.

(54)



(51)(57)

34 - tutun brut și prelucrat, rechizite pentru fumători, brichete pentru țigări și chibrituri.

(11) 578

(15) 19.09.1994

(18) 15.03.2004

(21) 001036

(22) 15.03.1994

(30)* 104462, 09.07.1986, SU

(10)* 80282, SU

(73) **BROWN & WILLIAMSON TOBACCO CORPORATION, US**

1500 Brown & Williamson Tower, Louisville
Galleria, Louisville, Kentucky, Statele Unite ale Americii.

(54)



(51)(57)

34 - tutun brut și prelucrat, rechizite pentru fumat, chibrituri.

(11) 579

(15) 19.09.1994

(18) 15.03.2004

(21) 001037

(22) 15.03.1994

(30)* 102706, 09.10.1985, SU

(10)* 80320, SU

(73) **BROWN & WILLIAMSON TOBACCO CORPORATION, US**

1500 Brown & Williamson Tower, Louisville

Galleria, Louisville, Kentucky, Statele Unite ale Americii.

(54)



(51)(57)

34 - tutun brut și prelucrat, rechizite pentru fumători.

(58) Semnele numerice, literele și cuvintele, cu excepția cuvântului "MARVEL" nu prezintă obiecte independente ale protecției juridice.

(11) 580

(15) 19.09.1994

(18) 17.03.2004

(21) 001038

(22) 17.03.1994

(30)* 73174, 21.08.1975, SU

(10)* 55025, SU

(73) **ESAB AKTIEBOLAG GOTHENBURG, SE**

Herkulesgatan 72, Box 8004, S-402 77 Gothenburg, Suedia

(54)



(51)(57)

6 - sârmă metalică și bandă, pulbere metalică pentru sudare; sârmă pentru sudare;

7 - generatoare de curent electric, aparate de sudură, mașini și piese pentru ele, agregate de sudură cu gaz, agregate de tăiat cu gaz;

9 - aparate optice, ochelari de protecție pentru sudură, aparate pentru acumularea și transformarea energiei electrice, aparate electrice de sudură, aparate și instrumente de sudură, transformatoare și redresoare, electrozi de sudare, electrozi de consum.

(11) 581

(15) 19.09.1994

(18) 17.03.2004

(21) 001039

(22) 17.03.1994

(30)* 107649, 07.12.1987, SU

(10)* 83417, SU

(73) **THE EAST ASIATIC COMPANY LTD. A/S**
(A/S Det Ostasiatiske Kompagni), Copen-

hagen, DK

Holbergsgade 2, DK-1099, Copenhagen K, Danemarca

(54)

PLUMROSE

(51)(57)

29 - carne, pește, pasăre și vânat; extracte din carne; legume și fructe conservate, uscate, fierțe, coapte și prăjite; jeleuri, marmelade, dulceturi, gemuri, ouă; lapte și produse lactate; uleiuri și grăsimi comestibile; sosuri pentru salate; conserve;

30 - cafea, ceai, zahăr, cacao, orez, tapiocă (maniocă), sago, surrogate de cafea; făină și produse cerealiere, pâine, articole de patiserie și cofetărie, înghețată; miere, sirop din melașă; drojdie, prafuri de copt; sare, muștar; oțet, sosuri (cu excepția sosurilor pentru salate); mirodenii; gheață alimentară.

(11) 582

(15) 19.09.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001040

(22) 18.03.1994

(30)* 109490, 28.01.1988, SU

(10)* 87577, SU

(73) APV plc., LONDON, GB

2 Lygon Place, London, SW1W OJR, Marea Britanie

(54)



(51)(57)

6 - țevi, tuburi, teuri, cleme; butoaie, coturi, piese turnate, lăcătușărie, inclusă în clasa 6;

7 - mașini, care se aplică la tipărit, la procedeele de fabricare a produselor lactate, băuturilor, articolelor de panificație, patiserie, fursecurilor, articolelor de cofetărie, aperitivelor ușoare, precum și la fabricarea și prelucrarea produselor alimentare; mașini pentru folosire în farmaceutică, chimie, industria textilă, industria de hârtie, la producerea fontei și a oțelului, pentru prelucrarea deșeurilor și apelor de canal în domeniul igienei, de prelucrarea mecanică și lichidă, pentru condiționarea aerului, pentru organizarea procesului de producere, tehnica de construcție a navelor, mașini de utilizare în industria minieră, pompe și lagăre incluse în clasa 7; mașini folosite în agricultură și pomicultură, mașini pentru prelucrarea mecanică a articolelor și materialelor, macarale, conveiere și elevatoare, mașini și mașini-unelte pentru alte scopuri, incluse în clasa 7; escatoare, condensatoare, mașini de mărunțire, stații de apă, piese și fittinguri, incluse în clasa 7 pentru toate produsele indicate mai sus;

9 - aparate și instrumente de utilizare în scopuri științifice, de măsurat, de control, de cercetare,

de dozare; aparate și instrumente optice și fotografice, condensatoare, sisteme de aprindere, aparatură pentru fermentare, monometre, computere și programe pentru computere, piese și fittinguri pentru toate articolele indicate mai sus;

11 - instalații și aparate incluse în clasa 11, toate destinate pentru prepararea bucatelor, încălzire, uscării și răcirii, instalații și aparate de asemenea pentru condiționarea aerului, răcire și vaporizare, aparate și instalații de epurare, aparate de probare a calității și deminuire a dospirii aluatului, instalații și aparate de călire a metalelor, reactoare, piese și fittinguri pentru toate articolele indicate mai sus;

21 - forme și cutii, incluse în clasa 21.

(11) 583

(15) 22.08.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001048

(22) 18.03.1994

(30)* 100882, 11.01.1985, SU

(10)* 77181, SU

(73) FMC CORPORATION, US

1735 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, Statele Unite ale Americii.

(54)

BRIGADE

(51)(57)

5 - pesticide pentru aplicarea în agricultură.

(11) 584

(15) 12.09.1994

(18) 09.03.2004

(21) 001100

(22) 09.03.1994

(30)* 100632, 29.11.1984, SU

(10)* 77177, SU

(73) NOVO NORDISK A/S, DK

Novo Alle, 2880, Bagsvaerd, Danemarca

(54)

Monotard

(51)(57)

5 - preparate farmaceutice, inclusiv preparate anti-diabetice.

(11) 585

(15) 12.09.1994

(18) 09.03.2004

(21) 001101

(22) 09.03.1994

(30)* 103202, 29.12.1985, SU

(10)* 79930, SU

(73) NOVO NORDISK A/S, DK

Novo Alle, 2880, Bagsvaerd, Danemarca

(54)

Lente

(51)(57)

5 - preparate farmaceutice, inclusiv preparate anti-diabetice.

(11) 586

(15) 12.09.1994

(18) 09.03.2004

(21) 001102

(22) 09.03.1994

(30)* 134372, 12.04.1991, SU

(10)* 106290, SU

(73) **NOVO NORDISK A/S, BAGSVAERD, DK**

Novo Alle, 2880, Bagsvaerd, Danemarca

(54)

Nasalin

(51)(57)

5 - preparate farmaceutice, inclusiv preparate anti-diabetice.

(11) 587

(15) 12.09.1994

(18) 09.03.2004

(21) 001103

(22) 09.03.1994

(30)* 130151, 21.12.1990, SU

(10)* 98426, SU

(73) **NOVO NORDISK A/S, BAGSVAERD, DK**

Novo Alle, 2880, Bagsvaerd, Danemarca

(54)

NordiFine

(51)(57)

10 - ace pentru injecții subcutanate.

(11) 588

(15) 19.09.1994

(18) 09.03.2004

(21) 001104

(22) 09.03.1994

(30)* 114635, 02.08.1989, SU

(10)* 90977, SU

(73) **NOVO NORDISK A/S, BAGSVAERD, DK**

Novo Alle, 2880, Bagsvaerd, Danemarca

(54)

Novo-Nordisk

(51)(57)

5 - preparate farmaceutice, veterinare și igienice, substanțe care posedă proprietăți dietetice pentru scopuri medicinale, alimentare pentru copii, plasturi, materiale pentru pansamente, materiale pentru plombarea dinților și confecționarea mulajelor dentare, remedii dezinfectante, remedii pentru nimicirea animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide;

10 - aparate și instrumente chirurgicale, medicale, stomatologice și veterinare, proteze pentru membre, ochi și dinți; articole ortopedice, materiale pentru aplicarea suturilor.

(11) 589

(15) 12.09.1994

(18) 09.03.2004

(21) 001105

(22) 09.03.1994

(30)* 120699, 17.10.1989, SU

(10)* 92660, SU

(73) **NOVO NORDISK A/S, BAGSVAERD, DK**

Novo Alle, 2880, Bagsvaerd, Danemarca

(54)

NovoLet

(51)(57)

5 - preparate antidiabetice;

10 - seringi medicale și chirurgicale, precum și seringi confecționate în formă de creioane.

(11) 590

(15) 12.09.1994

(18) 09.03.2004

(21) 001106

(22) 09.03.1994

(30)* 100633, 29.11.1984, SU

(10)* 77176, SU

(73) **NOVO NORDISK A/S, DK**

Novo Alle, 2880, Bagsvaerd, Danemarca

(54)

Actrapid

(51)(57)

5 - preparate farmaceutice, inclusiv preparate anti-diabetice.

(11) 591

(15) 12.09.1994

(18) 09.03.2004

(21) 001107

(22) 09.03.1994

(30)* 96422, 10.02.1983, SU

(10)* 74047, SU

(73) **NOVO NORDISK A/S, DK**

Novo Alle, 2880, Bagsvaerd, Danemarca

(54)

Nordimmun

(51)(57)

5 - preparate farmaceutice și veterinare.

(11) 592

(15) 12.09.1994

(18) 09.03.2004

(21) 001108

(22) 09.03.1994

(30)* 112747, 26.04.1989, SU

(10)* 87307, SU

(73) **NOVO NORDISK A/S, BAGSVAERD, DK**

Novo Alle, 2880, Bagsvaerd, Danemarca

(54)

Nordiject

(51)(57)

10 - aparate și instrumente chirurgicale, medicale, stomatologice și veterinare, inclusiv dispozitive pentru injecții și rechizitele lor.

(11) 593

(15) 19.09.1994

(18) 09.03.2004

(21) 001109

(22) 09.03.1994

(30)* 105454, 17.07.1986, SU

(10)* 81443, SU

(73) NOVO NORDISK A/S, DK

Novo Alle, 2880, Bagsvaerd, Danemarca

(54)

NovoCheck

(51)(57)

9 - aparate și instrumente de măsurat;

10 - aparate de măsurare a glucozei în sânge.

(11) 594

(15) 19.09.1994

(18) 10.03.2004

(21) 001111

(22) 10.03.1994

(30)* 114637, 02.08.1989, SU

(10)* 88583, SU

(73) METEX CORPORATION, SEOUL, KR

15-4, Jamvon - dong, Seocho-ku, Seoul, Coreea de Sud

(54)

KEMEX

(51)(57)

9 - instrumente de măsurat electronice și electrice, de exemplu: rezistențele electrice, ampermetrele, frecvențmetrele, ohmmetrele, instrumente pentru măsurarea capacității electrice.

(11) 595

(15) 19.09.1994

(18) 10.03.2004

(21) 001112

(22) 10.03.1994

(30)* 114639, 02.08.1989, SU

(10)* 88584, SU

(73) METEX CORPORATION, SEOUL, KR

15-4, Jamvon - dong, Seocho-ku, Seoul, Coreea de Sud

(54)

METEX

(51)(57)

9 - instrumente de măsurat electronice și electrice, de exemplu: ca rezistențele electrice, ampermetrele, frecvențmetrele, ohmmetrele, instrumente pentru măsurarea capacității electrice.

(11) 596

(15) 19.09.1994

(18) 11.03.2004

(21) 001113

(22) 11.03.1994

(30)* 132889, 14.03.1991, SU

(10)* 99833, SU

(73) JORAN BOR A/S, THISTED, DK

Vilhelmsborgvej 17, DK - 7700 Thisted, Danemarca

(54)

JORAN

(51)(57)

7 - mașini și mașini-unelte, inclusiv mașini rondou cu percuție, perforatoare, mașină de treerat, batiuri pentru mașini perforatoare, mașini perforatoare automate, mașini de prelucrare a metalului, cuțite pentru mașini-unelte, mașini-unelte și mașini de prelucrare a chereștelei, furnirului și lemnului industrial, mașini de alezat și mașini de sondaj, mașini de săpat galerii, piese și rechizite pentru articolele sus numite incluse în clasa 7;

8 - instrumente manuale, dispozitive cu acționare manuală, inclusiv sfredele pentru pereți, sfredele (burghiuri) pentru treerat, burghiuri rotative de percuție, mașini manuale de găurit, sape de foraj, ciocane, perforatoare, burghiuri mici, coarbe, sfredele spirale, cuțite spirale și burghiuri, alezoare, sfredele lărgitoare și instrumente pentru lărgirea sondelor, dispozitive de fixare, capete (capsule) ajutate pentru instrumente, raclete și aparate de tăiat metalul.

(11) 597

(15) 19.09.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001130

(22) 18.03.1994

(30)* 56108, 30.04.1970, SU

(10)* 41337, SU

(73) RODLEBEN PHARMA GmbH, DE

Am Waldchen 19, 06862 Rodleben, Germania

(54)

ROCORNAL

(51)(57)

5 - medicamente, preparate medicinale și veterinare, preparate igienice, produse dietetice.

(11) 598

(15) 19.09.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001131

(22) 18.03.1994

(30)* 103260, 10.01.1986, SU

(10)* 79300, SU

(73) FMC CORPORATION, US

1735 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania, 19103, Statele Unite ale Americii

(54)

ARRIVO

(51)(57)

5 - pesticide.

(11) 599

(15) 19.09.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001133

(22) 18.03.1994

(30)* 100763, 20.12.1984, SU

(10)* 77248, SU

(73) FMC CORPORATION, US

1735 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania, 19103, Statele Unite ale Americii

(54)

ТАЈСТАР

(51)(57)

5 - pesticide.

(11) 600

(15) 19.09.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001134

(22) 18.03.1994

(30)* 100762, 20.12.1984, SU

(10)* 77247, SU

(73) FMC CORPORATION, US

1735 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania, 19103, Statele Unite ale Americii

(54)

TALSTAR

(51)(57)

5 - pesticide.

(11) 601

(15) 19.09.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001135

(22) 18.03.1994

(30)* 103094, 13.12.1985, SU

(10)* 79092, SU

(73) FMC CORPORATION, US

1735 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania, 19103, Statele Unite ale Americii

(54)

РУГБИ

(51)(57)

5 - pesticide.

(11) 602

(15) 19.09.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001136

(22) 18.03.1994

(30)* 101367, 22.03.1985, SU

(10)* 77488, SU

(73) FMC CORPORATION, US

1735 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania, 19103, Statele Unite ale Americii

(54)

RUGBY

(51)(57)

5 - pesticide.

(11) 603

(15) 19.09.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001137

(22) 18.03.1994

(30)* 99161, 11.04.1984, SU

(10)* 75898, SU

(73) FMC CORPORATION, US

1735 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania, 19103, Statele Unite ale Americii

(54)

ПОСЦЕ

(51)(57)

5 - pesticide.

(11) 604

(15) 08.08.1994

(18) 18.11.2003

(21) 000586

(22) 18.11.1993

(30)* 99988, 22.08.1984, SU

(10)* 76655, SU

(73) RHONE - POULENC AGROCHIMIE, S.A., LYON, FR

14-20, rue Pierre Baizet, 69009 Lyon, Franța

(54)

ОXYTRIL

(51)(57)

5 - preparate de fitosanitare.

(11) 605

(15) 03.10.1994

(18) 13.01.2004

(21) 000463

(22) 13.01.1994

(30)* 20090, 28.10.1955, SU

(10)* 16352, SU

(73) OLD CHARTER DISTILLERY COMPANY, US

1209 Orange Street, Wilmington, Delaware, Statele Unite ale Americii.

(54)

OLD CHARTER

(51)(57)

33 - whisky.

(11) 606

(15) 03.10.1994

(18) 17.01.2004

(21) 000520

(22) 17.01.1994

(30)* 132194, 22.02.1991, SU

(10)* 99234, SU

(73) LOUIS DOBBELMANN B.V., AMSTERDAM,
NL

Amsterdam, Țările de Jos

(54)



(51)(57)

34 - tutun și articole din tutun, inclusiv țigări, rechizite pentru fumat, brichete și chibrituri.

(11) 607

(15) 03.10.1994

(18) 07.02.2004

(21) 000607

(22) 07.02.1994

(30)* 80632; 13.06.1977, SU

(10)* 59900, SU

(73) IMPERIAL TOBACCO LIMITED, BRISTOL,
GB

P.O. Box 244, Bristol, Marea Britanie

(54)

HIGH IMPERIAL CLUB

(51)(57)

34 - tutun, articole din tutun, hârtie de țigări, articole pentru fumători.

(11) 608

(15) 03.10.1994

(18) 07.02.2004

(21) 000608

(22) 07.02.1994

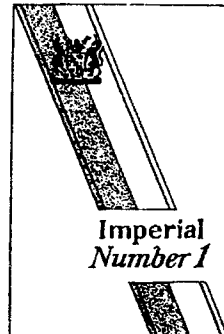
(30)* 96894, 04.04.1983, SU

(10)* 74319, SU

(73) IMPERIAL TOBACCO LIMITED, BRISTOL,
GB

P.O. Box 244, Bristol, Marea Britanie

(54)



(51)(57)

34 - tutun prelucrat și brut; preparate pentru fumat, vândute aparte sau în amestec cu tutun, nedestinate pentru scopuri medicinale sau curative; articole pentru fumători.

(58) Semnul "NUMBER 1" nu prezintă obiect independent al protecției juridice.

(11) 609

(15) 03.10.1994

(18) 17.01.2004

(21) 000521

(22) 17.01.1994

(30)* 130198, 03.01.1991, SU

(10)* 98494, SU

(73) LOUIS DOBBELMANN B.V., AMSTERDAM,
NL

Amsterdam, Țările de Jos

(54)

GLADSTONE

(51)(57)

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

(11) 610

(15) 26.09.1994

(18) 21.12.2003

(21) 000692

(22) 21.12.1993

(30)* 3407, 28.12.1944, SU

(10)* 2433, SU

(73) OUTBOARD MARINE CORPORATION, US

100 Seq Horse Drive Waukegan, Illinois 60085-2195, Statele Unite ale Americii

(54)

EVINRUDE

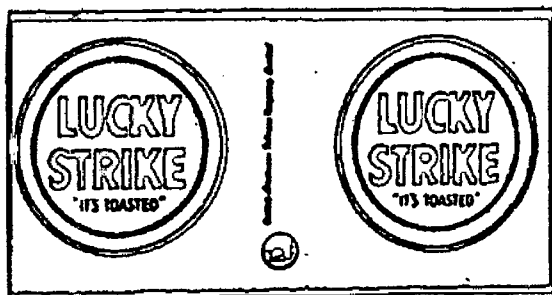
(51)(57)

7 - motoare pentru bărci cu vâsle etc., pompe-centrifuge și cu piston de presiune înaltă și piese

pentru ele;
12 - motoare petroliere.

- (11) 611
(15) 03.10.1994
(18) 15.03.2004
(21) 001034
(22) 15.03.1994
(30)* 15094, 22.05.1952, SU
(10)* 12493, SU
(73) **BROWN & WILLIAMSON TOBACCO CORPORATION, US**
1500 Brown & Williamson Tower, Louisville
Galleria, Louisville, Kentucky, Statele Unite ale
Americii.

(54)



- (51)(57)
34 - articole de tutun.

- (11) 612
(15) 26.09.1994
(18) 29.03.2004
(21) 001072
(22) 29.03.1994
(30)* 123781, 27.06.1990, SU
(10)* 94158, SU
(73) **HARLEQUIN ENTERPRISES LIMITED, CA**
225 Duncan Mill, Road, Don Mills Ontario M3B
3K9, Canada

(54)

HARLEQUIN

- (51)(57)
9 - filme cinematografice, înregistrări audio și video;
16 - imprimate, cărți și periodice, cu excepția tiparelor
pentru croit și revistelor de modă;
42 - servicii de realizare a cărților, casetelor video,
filmelor și articolelor pentru femei, comandate
prin intermediul poștei.

- (11) 613
(15) 26.09.1994
(18) 17.03.2004
(21) 001116
(22) 17.03.1994
(30)* 136097, 16.05.1991, SU
(10)* 104350, SU
(73) **RANK XEROX LIMITED, MARLOW, BUCKINGHAMSHIRE, GB**
Parkway, Marlow, Buckinghamshire, SL. 7 1YL,

Marea Britanie

(54)

THE DOCUMENT COMPANY

- (51)(57)
9 - instrumente și aparate pentru lucrările științifice,
maritime, geodezice, electrice, fotografice, cine-
matografice, optice pentru cântărire, măsurare
semnalizare, control (verificare), salvare și in-
struire; aparatură pentru înregistrare, trans-
misie, reproducere a sunetului sau reprezen-
tare; purtători magnetici de informație, discuri
de înregistrare a sunetului, aparate automate,
comerciale și mecanisme pentru aparate cu
plata prealabilă, aparate de casă, mașini de
calcul, echipament pentru prelucrarea infor-
mației, aparate pentru stingerea focului;
16 - hârtie, carton și articole fabricate din ele, ce nu
țin de alte clase, produse tipografice, material
pentru legatul cărților, fotografie, produse de
papetărie, substanțe cleioase pentru lucrul de
cancelarie și de toate zilele, articole de pictură,
pensule, mașini de tipărit și articole de birou
(excluzând mobila), conținutul unei discipline
școlare și material (didactic) intuitiv (excluzând
aparatura), material de masă plastică pentru
împachetare (ce nu țin de alte clase), cărți de
joc, caractere de litere, clișee tipografice.
(58) Cuvântul "COMPANY" nu prezintă obiect de
protecție juridică independentă.

- (11) 614
(15) 26.09.1994
(18) 17.03.2004
(21) 001119
(22) 17.03.1994
(30)* 50716, 03.06.1968, SU
(10)* 37233, SU
(73) **RANK XEROX LIMITED, MARLOW, BUCKINGHAMSHIRE, GB**
Parkway, Marlow, Buckinghamshire, SL. 7 1YL,
Marea Britanie

(54)

PAHK
KCEPOKC

- (51)(57)
1 - substanțe chimice, discuri, lichid pentru curățare
și materiale pentru curățare, folosite în lucru
sau pentru îngrijirea acestor mașini și aparate;
3 - pudră, lichid, material granulat;
7 - plăci, cilindre;
9 - mașini pentru reproducere, aparate și instrumente
pentru transmitere, primire și inscriere a
imaginii, mașini de tapat și de copiat, mașini
pentru înregistrarea sunetului, aparate optice,
aparate fotografice, tot odată piese și aparate,
reproduceri efectuate de aceste mașini și aparate;

16 - foi, peliculă, bandă, hârtie.

(11) 615

- (15) 26.09.1994
 (18) 17.03.2004
 (21) 001120
 (22) 17.03.1994
 (30)* 115718, 26.09.1989, SU
 (10)* 89154, SU
 (73) **RANK XEROX LIMITED, MARLOW, BUCKINGHAMSHIRE, GB**
 Parkway, Marlow, Buckinghamshire, SL. 7 1YL,
 Marea Britanie
 (54)

XEROX**(51)(57)**

35 - reclamă și afaceri, închirierea mașinilor de birou și a utilajului, serviciile biroului de copiere, inclusiv foto și copiere xerox, reproducerea documentelor.

(11) 616

- (15) 26.09.1994
 (18) 17.03.2004
 (21) 001121
 (22) 17.03.1994
 (30)* 115719, 26.09.1989, SU
 (10)* 89155, SU
 (73) **RANK XEROX LIMITED, MARLOW, BUCKINGHAMSHIRE, GB**
 Parkway, Marlow, Buckinghamshire, SL. 7 1YL,
 Marea Britanie
 (54)

RANK XEROX**(51)(57)**

35 - reclamă și afaceri, închirierea mașinilor de birou și a utilajului, serviciile biroului de copiere, inclusiv foto și copiere xerox, reproducerea documentelor.

(11) 617

- (15) 26.09.1994
 (18) 17.03.2004
 (21) 001122
 (22) 17.03.1994
 (30)* 45237, 15.08.1966, SU
 (10)* 33050, SU
 (73) **FILTRONA INTERNATIONAL LIMITED, LONDON, GB**
 110 Park Street, London W1A 3BY, Marea Britanie
 (54)

FILTRONA**(51)(57)**

34 - material de filtrare, filtre speciale pentru țigări și muștiucuri, muștiucuri și lulele.

(11) 618

- (15) 26.09.1994
 (18) 17.03.2004
 (21) 001123
 (22) 17.03.1994
 (30)* 105042, 13.10.1986, SU
 (10)* 81207, SU
 (73) **RICOH COMPANY, LTD., TOKYO, JP**
 3-6, 1-Chome, Naka - Magome, Ohta-ku, Tokyo, Japonia
 (54)

**(51)(57)**

- 1 - produse chimice destinate fotografiei, dublajului, copierii și tipăririi; materiale reprografice, incluse în clasa 1;
 7 - mașini de scris de toate tipurile și furnituri pentru ele;
 9 - aparate și instrumente fotografice, cinematografice și optice, inclusiv proiectoare scenice, aparate de mărit și furnituri pentru articolele sus-numite; utilaj de microfilmare, inclusiv camere de microfilme, dispozitive de redare și tipărire, duplicatori, printere, procesori, aparate de mărit și furnituri la articolele sus-numite; aparate de înregistrare și redare și furnituri la ele; utilaj pentru prelucrarea datelor și utilaj auxiliar, inclusiv minicomputere, aparate terminale de intrare-evacuare a datelor și furnituri la articolele sus-numite; utilaj telefonic faximil și furnituri la el; procesori de cuvinte și printere, furnituri la acestea; contoare de gaz și apă și furnituri la ele; semiconductori; aparate telefonice și sistemele stațiilor telefonice;
 16 - materiale reprografice diverse, incluse în clasa 16; mașini diverse de copiat și furnituri la ele; incluse în clasa 16, bobine în benzi pentru printere și hârtie termică.

(11) 619

- (15) 26.09.1994
 (18) 17.03.2004
 (21) 001124
 (22) 17.03.1994
 (30)* 105043, 13.10.1986, SU
 (10)* 81206, SU
 (73) **RICOH COMPANY, LTD., TOKYO, JP**
 3-6, 1-Chome, Naka - Magome, Ohta-ku, Tokyo, Japonia

(54)

RICOH

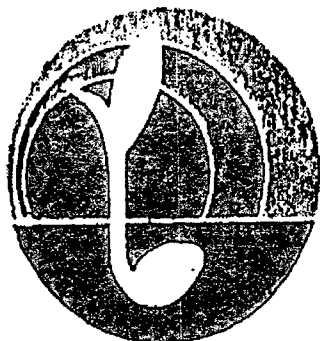
(51)(57)

- 1 - produse chimice destinate fotografiei, dublajului, copierii și tipăririi; materiale reprografice, incluse în clasa 1;
- 7 - mașini de scris de toate tipurile și furnituri pentru ele;
- 9 - aparate și instrumente fotografice, cinematografice și optice, inclusiv proiectoare scenice, aparate de mărit și furnituri pentru articolele sus-numite; utilaj de microfilmare, inclusiv camere de microfilme, dispozitive de redare și tipărire, duplicatori, printere, procesori, aparate de mărit și furnituri la articolele sus-numite; aparate de înregistrare și redare și furnituri la ele; utilaj pentru prelucrarea datelor și utilaj auxiliar, inclusiv minicomputere, aparate terminale de intrare-evacuare a datelor și furnituri la articolele sus-numite; utilaj telefonic faximil și furnituri la el; procesori de cuvinte și printere și furnituri la ele; contoare de gaz și apă și furnituri la ele; semiconductori; aparate telefonice și sistemele stațiilor telefonice;
- 16 - materiale reprografice diverse, incluse în clasa 16; mașini diverse de copiat și furnituri la ele; incluse în clasa 16, bobine în benzi pentru printere și hârtie termică.

(11) 620

- (15) 26.09.1994
 (18) 18.03.2004
 (21) 001132
 (22) 18.03.1994
 (30)* 109127, 09.06.1988, SU
 (10)* 84659, SU
 (73) FMC CORPORATION, US
 1735 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania, 19103, Statele Unite ale Americii

(54)



(51)(57)

- 5 - produse farmaceutice, veterinare și igienice, produse dietetice pentru scopuri medicinale, alimentație pentru copii, plasturi, materiale pentru pansamente, materiale pentru plombe și pregătirea mulajelor dentare, dezinfectante,

preparate contra animalelor dăunătoare, fungicide, erbicide;

- 7 - mașini și agregate, motoare (cu excepția celor destinate pentru vehiculele terestre); mufe, racorduri, cuplaje și curele de transmisie (cu excepția celor pentru vehicule), utilaje mari pentru agricultură, incubatoare pentru păsări;
- 31 - produse agricole, horticoale, forestiere și grâne, neprevăzute în alte clase; animale vii, legume și fructe proaspete, semințe, plante verzi și flori naturale, substanțe alimentare pentru animale, malț;
- 40 - prelucrarea materialelor.

(11) 621

- (15) 19.09.1994
 (18) 18.03.2004
 (21) 001138
 (22) 18.03.1994
 (30)* 99155, 11.04.1984, SU
 (10)* 75778, SU
 (73) FMC CORPORATION, US
 1735 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania, 19103, Statele Unite ale Americii

(54)

POSSE

(51)(57)

- 5 - pesticide.

(11) 622

- (15) 19.09.1994
 (18) 18.03.2004
 (21) 001139
 (22) 18.03.1994
 (30)* 98776, 15.02.1984, SU
 (10)* 75739, SU
 (73) FMC CORPORATION, US
 1735 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania, 19103, S.U.A.

(54)

ФУРАДАН

(51)(57)

- 5 - preparate agricole pentru controlul dăunătorilor plantelor.

(11) 623

- (15) 19.09.1994
 (18) 18.03.2004
 (21) 001140
 (22) 18.03.1994
 (30)* 99250, 23.04.1984, SU
 (10)* 75870, SU
 (73) FMC CORPORATION, US
 1735 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania, 19103, Statele Unite ale Americii

(54)

COMMAND

(51)(57)

5 - erbicide și alte pesticide.

(11) 624

(15) 03.10.1994

(18) 29.03.2004

(21) 001142

(22) 29.03.1994

(30)* 130184, 03.01.1991, SU

(10)* 98617, SU

(73) HOUSEOF PRINCE A/S, SOBORG, DK

Tobaksvejen 4, 2860 Soborg, Danemarca

(54)



(51)(57)

34 - tutun, rechizite pentru fumat, chibrituri.

(11) 625

(15) 19.09.1994

(18) 15.03.2004

(21) 001515

(22) 15.03.1994

(30)* 67115, 11.12.1973, SU

(10)* 50388, SU

(73) FABRIQUES DE TABAC REUNIES S.A.,

NEUCHATEL, CH

2003 Neuchatel - Switzerland, Elveția

(54)

CONGRESS

(51)(57)

34 - articole din tutun, în special, țigări, hârtie pentru țigări; filtre de țigări.

(11) 626

(15) 22.08.1994

(18) 27.04.2004

(21) 001534

(22) 27.04.1994

(30)* 77448, 08.09.1976, SU

(10)* 58489, SU

(73) FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD,

OSAKA, JP

4-7, Doshomachi 3-Chome, Chuo-ku, Osaka, Japonia

(54)

(51)(57)

1 - produse chimice destinate industriei, științei, fo-

tografiei, agriculturii, pomiculturii, silviculturii,

rășini artificiale și sintetice, mase plastice

neprelucrate (sub formă de prafuri, lichide sau

paste), îngrășăminte (naturale și artificiale),

compoziții extincatoare, substanțe pentru

sudare, produse chimice destinate pentru

conservarea produselor alimentare, substanțe

adezive pentru scopuri industriale.

(54)

(11) 628

(15) 26.09.1994

(18) 20.05.2004

(21) 001691

(22) 20.05.1994

(30)* 64283, 25.01.1973, SU

(10)* 47211, SU

(73) GLAXO GROUP LIMITED, LONDON, GB

(54)

(51)(57)

5 - produse farmaceutice, remedii veterinare și sa-

nitare, produse dietetice pentru copii și bolnavi,

plasturi, materiale pentru pansamente, mate-

riale pentru plombe și proteze dentare, materi-

ale pentru dezinfecție, preparate contra buru-

ienilor, insectelor dăunătoare și animalelor

dăunătoare.

(54)

(11) 627

(15) 22.08.1994

(18) 27.04.2004

(21) 001535

(22) 27.04.1994

(30)* 96448, 15.02.1983, SU

(10)* 74159, SU

(73) FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD,

OSAKA, JP

4-7, Doshomachi; 3-Chome, Chuo-ku, Osaka,

Japonia

(54)

(51)(57)

1 - produse chimice destinate industriei, științei, fo-

tografiei, agriculturii, pomiculturii, silviculturii,

rășini artificiale și sintetice, mase plastice

neprelucrate (sub formă de prafuri, lichide sau

paste), îngrășăminte (naturale și artificiale),

compoziții extincatoare, substanțe pentru

sudare, produse chimice destinate pentru

conservarea produselor alimentare, substanțe

adezive pentru scopuri industriale.

(54)

(11) 628

(15) 26.09.1994

(18) 20.05.2004

(21) 001691

(22) 20.05.1994

(30)* 64283, 25.01.1973, SU

(10)* 47211, SU

(73) GLAXO GROUP LIMITED, LONDON, GB

(54)



Of Glaxo House, Berkeley Avenue, Greenford,
Middlesex, UB6 ONN, Marea Britanie

(54)

BECOTIDE

(51)(57)

5 - produse farmaceutice, remedii veterinare și igi-
enice.

(11) 629

(15) 26.09.1994

(18) 20.05.2004

(21) 001692

(22) 20.05.1994

(30)* 119088, 14.02.1990, SU

(10)* 91100, SU

(73) **GLAXO GROUP LIMITED, GB**

Of Glaxo House, Berkeley Avenue, Greenford,
Middlesex, UB6 ONN, Marea Britanie

(54)

CEPOREX

(51)(57)

5 - produse și substanțe farmaceutice și veterinare.

(11) 636

(15) 26.09.1994

(18) 25.03.2004

(21) 001394

(22) 25.03.1994

(30)* 139781, 15.07.1991, SU

(10)* 104070, SU

(73) **REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN**

GmbH, HAMBURG, DE

Parkstrasse 51, Hamburg, 22605, Germania

(54)

CABINET

(51)(57)

34 - articole din tutun, inclusiv țigarete.

(11) 637

(15) 26.09.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001392

(22) 18.03.1994

(30)* 49007, 18.10.1967, SU

(10)* 35871, SU

(73) **REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN**

GmbH, HAMBURG, DE

Parkstrasse 51, Hamburg, 22605, Germania

(54)

WEST PARK

(51)(57)

34 - articole din tutun, hârtie pentru țigări.

(11) 638

(15) 26.09.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001391

(22) 18.03.1994

(30)* 49008, 18.10.1967, SU

(10)* 35872, SU

(73) **REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN**

GmbH, HAMBURG, DE

Parkstrasse 51, Hamburg, 22605, Germania

(54)

REX

(51)(57)

34 - țigări, hârtie pentru țigări.

(11) 639

(15) 26.09.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001390

(22) 18.03.1994

(30)* 49010, 18.10.1967, SU

(10)* 35874, SU

(73) **REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN**

GmbH, HAMBURG, DE

Parkstrasse 51, Hamburg, 22605, Germania

(54)

MAXIM

(51)(57)

34 - țigări.

(11) 640

(15) 26.09.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001389

(22) 18.03.1994

(30)* 49023, 18.10.1967, SU

(10)* 35891, SU

(73) **REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN**

GmbH, HAMBURG, DE

Parkstrasse 51, Hamburg, 22605, Germania

(54)

KINGSMEN

(51)(57)

34 - articole din tutun, hârtie pentru țigări.

(11) 641

(15) 26.09.1994

(18) 18.03.2004

(21) 001388

(22) 18.03.1994

(30)* 103531, 14.02.1986, SU

(10)* 80398, SU

(73) **REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN**

GmbH, HAMBURG, DE

Parkstrasse 51, Hamburg, 22605, Germania

(54)

GOLDEN GATE

(51)(57)
34 - articole din tutun, în special, țigări.

(11) 642
(15) 26.09.1994
(18) 18.03.2004
(21) 001387
(22) 18.03.1994
(30)* 49250, 22.11.1967, SU
(10)* 36082, SU
(73) REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN
GmbH, HAMBURG, DE
Parkstrasse 51, Hamburg, 22605, Germania
(54)

Four Seasons

(51)(57)
34 - articole din tutun, în special, țigări, hârtie pentru țigări.

(11) 643
(15) 26.09.1994
(18) 18.03.2004
(21) 001386
(22) 18.03.1994
(30)* 49018, 18.10.1967, SU
(10)* 35886, SU
(73) REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN
GmbH, HAMBURG, DE
Parkstrasse 51, Hamburg, 22605, Germania
(54)

FOUNDATION

(51)(57)
34 - articole din tutun, hârtie pentru țigări.

(11) 644
(15) 26.09.1994
(18) 18.03.2004
(21) 001385
(22) 18.03.1994
(30)* 49002, 18.10.1967, SU
(10)* 35878, SU
(73) REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN
GmbH, HAMBURG, DE
Parkstrasse 51, Hamburg, 22605, Germania
(54)

ASTOR

(51)(57)
34 - țigări cu filtru.

(11) 645
(15) 26.09.1994
(18) 18.03.2004
(21) 001384
(22) 18.03.1994
(30)* 49012, 18.10.1967, SU
(10)* 35876, SU

(73) REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN
GmbH, HAMBURG, DE
Parkstrasse 51, Hamburg, 22605, Germania
(54)

DELTA

(51)(57)
34 - țigări, tutun de fumat, de mestecat și de tras pe nas.

(11) 646
(15) 26.09.1994
(18) 18.03.2004
(21) 001383
(22) 18.03.1994
(30)* 49013, 18.10.1967, SU
(10)* 35881, SU
(73) REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN
GmbH, HAMBURG, DE
Parkstrasse 51, Hamburg, 22605, Germania
(54)

CAMPUS

(51)(57)
34 - articole din tutun, hârtie pentru țigări.

Lista mărcilor înregistrate

Se publică următoarele date: numărul depozitului, data depozitului, numărul mărcii acordate, numărul clasei de produse și/sau servicii, denumirea titularului, țara.

Pentru mărcile publicate mai jos s-au eliberat certificate de înregistrare, care conferă titularului un drept de folosire exclusivă a mărcii pentru produsele și/sau serviciile pentru care s-au efectuat înregistrările.

Nr. depozit	Data depozit	Nr. marcă acordat	Clase	Titular	Nr. BOPI / pagina
000424	15.12.93	684	39	Calea ferată din Moldova, MD	4/5,1994/20
000061	15.04.93	685	29,30,31,32	Combinatul de prelucrare a porumbului "Tighina" din Bender, MD	4/5,1994/17
000398	03.12.93	686	25,37,40	Combinatul de blănuri din Bălți, MD	6/1994/20
000006	11.02.93	687	29	Fabrica de produse lactate din Hâncești, MD	6/1994/17
000365	10.11.93	688	14	Uzina de bijuterii din Chișinău, MD	4/5,1994/19
000056	06.04.93	689	37,39	Societatea pe acțiuni "EAST-AUTOLADA" din Chișinău, MD	6/1994/18
000152	08.07.93	690	36	Banca comercială de investiții pe acțiuni "Petrol-bank" din Chișinău, MD	4/5,1994/18
000112	08.07.93	691	36	Banca comercială de investiții pe acțiuni "Petrol-bank" din Chișinău, MD	4/5,1994/18
000019	11.03.93	692	29	Întreprinderea de arendă a fabricii de brânzeturi din Râșcani, MD	4/5,1994/16
000367	12.11.93	693	6,8,12	Uzina de Reparație Auto nr.1 din Chișinău, MD	6/1994/20

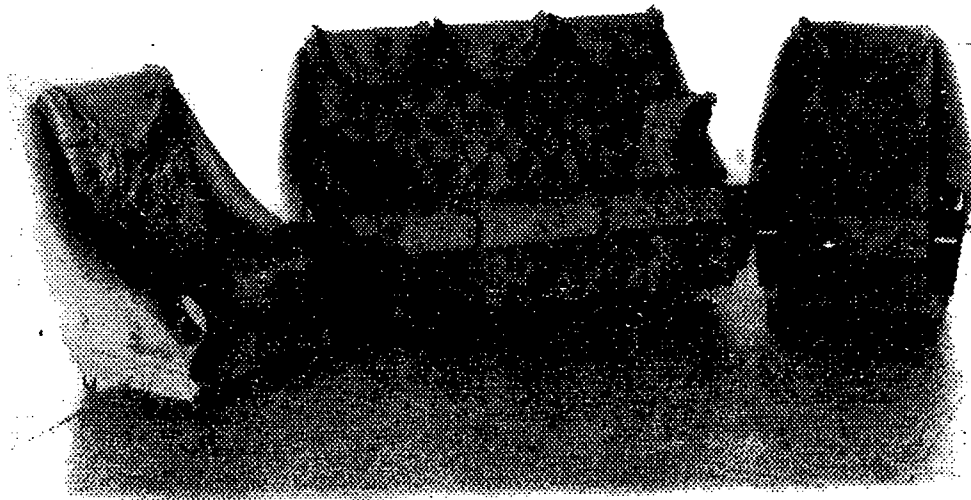
IV. Desene și modele industriale

Cereri de înregistrare

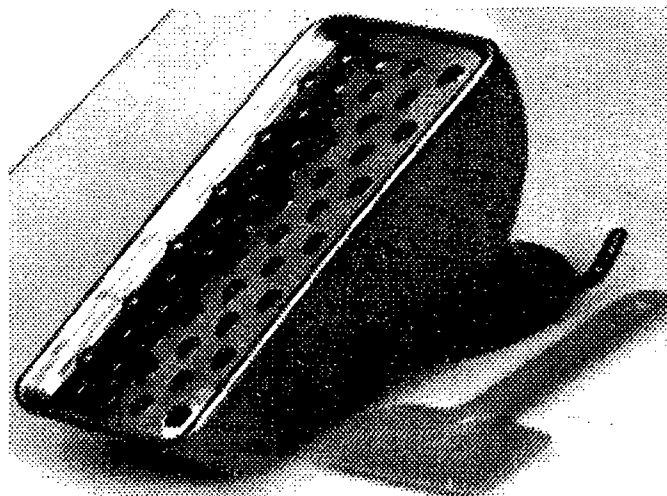
**Codurile INID ale cererilor de înregistrare a desenelor și
modelelor industriale au următoarele semnificații:**

- (21) Numărul depozitului.
- (22) Data depozitului.
- (71) Numele și adresa solicitantului.
- (74) Numele și adresa mandatarului.
- (54) Denumirea produsului.
- (28) Numărul de desene/modele.
- (51) Clasificarea internațională.
- (30) Prioritatea invocată.
- (31) Numărul.
- (32) Data.
- (33) Țara.
- (81) Numărul de depozit internațional, conform Aranjamentului de la Haga.

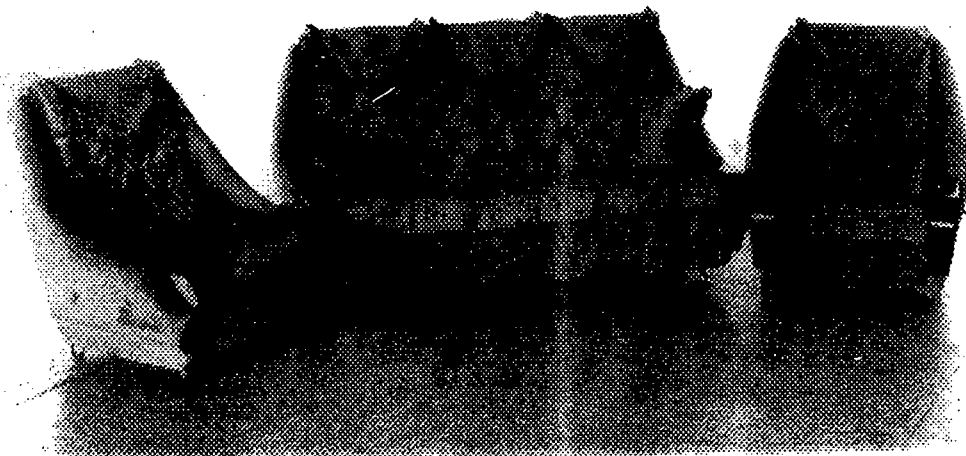
- (21) 0006
(51) 6 - 01
(22) 10.11.1993
(28) 1
(71) ÎNTREPRINDEREA COLECTIVĂ "ICAM", MD
Str.Tigina, 65, 277001, Chişinău, Moldova
(72) Todorov Lazar, Uglie Ion, Cartaşov Anatol.
(54) Garnitură de mobilă pentru odihnă.



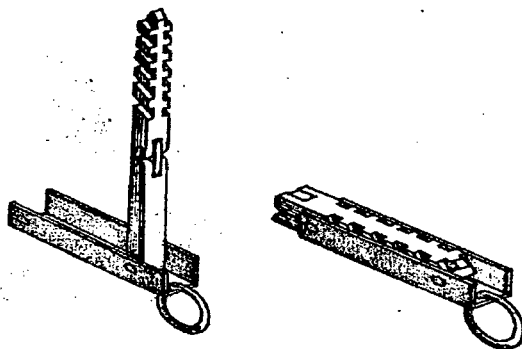
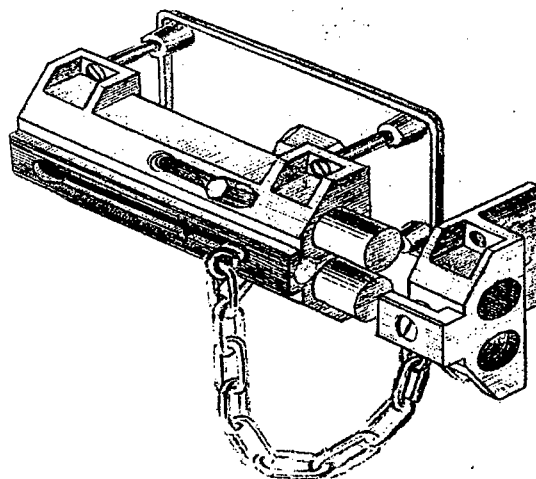
- (21) 0007
(51) 7-04
(22) 04.01.1994
(28) 1
(71) ÎNTREPRINDEREA MIXTĂ "MOLDIS", MD
B-dul Ştefan cel Mare, 126, 277012, Chişinău,
Moldova
(72) Boguslavskii Nicolae
(54) Răzătoare.



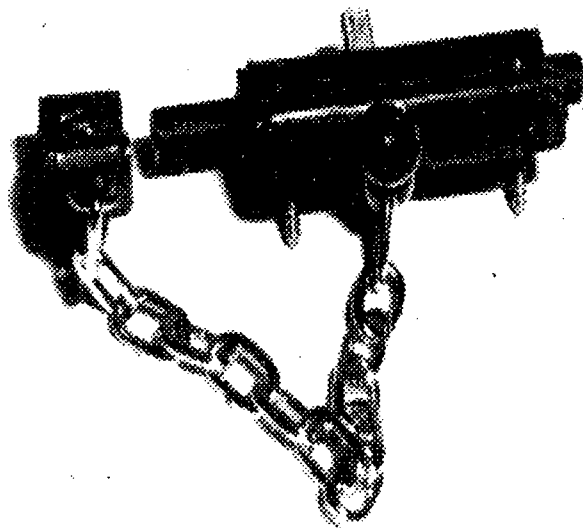
- (21) 0009
- (51) 6-01
- (22) 20.01.1994
- (28) 1
- (71) ÎNTRERINDERE COLECTIVĂ "ICAM", MD
Str.TIGINA, 65, 277001, or.CHIȘINĂU,
MOLDOVA
- (72) Todorov Lazar, Uglie Ion, Cartășov Anatol.
- (54) GARNITURĂ de MOBILĂ pentru ODIHNĂ.



- (21) 0010
- (51) 8-07
- (22) 02.02.1994
- (28) 3
- (71)(72) Boguslavskii Nicolae, MD
Pr.MOSCOVEI, 13/4, ap.40, or.CHIȘINĂU,
MOLDOVA
Persin Nicolae, MD
Str.TITULESCU, 49/2, ap.48, or.CHIȘINĂU,
MOLDOVA
- (54) LACĂT APLICAT CU CHEIE CARE
STRÎNGE PRIN APĂSARE.



- (21) 0011
(51) 8-07
(22) 21.02.1994
(28) 1
(71)(72) Boguslavskii Nicolae, MD
Pr.MOSCOVEI, 13/4, ap.40, or.CHIȘINĂU,
MOLDOVA
Perșin Nicolae, MD
Str.TITULESCU, 49/2, ap.48, or.CHIȘINĂU,
MOLDOVA
(54) ZĂVOR DE UȘĂ.



VIII. Informație Internațională

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Re: PCT fees in US Dollars

Dear Director General Stashkov,

Due to the fact that the exchange rate of the US dollar (USD) against the Swiss franc has been, for more than 30 consecutive days, lower by over 10 percent than the reference rate used for fixing the present amounts of the PCT fees in US dollars, new amounts have been fixed as follows, effective on January 1, 1995:

	US dollars
Basic fee	604
Fee per sheet over	30 12
Designation fee	147

The new amounts will be published in the PCT Gazette of November 10, 1994.

Sincerely yours,

Francois Curchod
Deputy Director General

ORGANIZAȚIA MONDIALĂ DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ

Re: Taxele PCT în dolari

Stimate Director General Stașcov,

În legătură cu faptul că cursul valutar al dolarului american (USD) față de francul elvețian timp de mai mult de 30 de zile a fost mai jos de 10% în raportul valutar folosit pentru stabilirea prezentei sumei a taxelor PCT în dolari americani (US), sumele care intră în vigoare de la 1 ianuarie 1995, au fost stabilite în felul următor:

	Dolari US
Taxa de bază	604
Taxa pentru fiecare pagină, depășind	30 12
Taxa pentru indicare	147

Sumele noi vor fi publicate în Buletinul Oficial PCT de la 10 noiembrie 1994.

Cu multă sinceritate

Francois Curchod
Director General-Adjunct

Перевод

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 (ISO 3166) для
представления наименований международных организаций и
государств, которые выдают или регистрируют охранные документы
в области охраны промышленной собственности**

Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)	WO	Беларусь	BY
Европейское патентное ведомство (ЕРО)	EP	Канада	CA
Африканская Организация интеллектуальной собственности (ОАПИ)	OA	Швейцария	CH
Африканская региональная организация промышленной собственности (АРИПО)	AP	Армения	AM
Австрия	AT	Китай	CN
Австралия	AU	Австралия	AU
Азербайджан	AZ	Германия	DE
Болгария	BG	Эстония	EE
Финляндия	FI	Испания	ES
Франция	FR	Литва	LT
Великобритания	GB	Латвия	LV
Грузия	GE	Молдова	MD
Гана	GH	Польша	PL
Греция	GR	Румыния	RO
Венгрия	HU	Российская Федерация	RU
Италия	IT	СССР	SU
Япония	JP	Туркменистан	TM
Кыргызстан	KG	Украина	UA
Таджикистан	TJ	США	US
Казахстан	KZ	Словения	SI
Узбекистан	UZ	Дания	DK
		Нидерланды	NL

I. Изобретения

Заявки на изобретения

**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) Фамилия(и) заявителя(ей)
- (72) Фамилия(и) изобретателя(ей)
- (73) Фамилия(и) владельца(ов) патента
- (74) Фамилия патентного поверенного
- (54) Название изобретения
- (57) Реферат или формула изобретения

- (10)* Охранный документ бывшего СССР (N документа, словесное обозначение вида 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).

случаях множественных аденом и семейного аденоматоза, так и для мониторинга леченных больных.

- (21) 93-0032 А
 (51) А 61 В 10/00
 (22) 03.05.1993
 (71) ИНСТИТУТ ОНКОЛОГИИ МОЛДОВЫ, МД
 (72) Самотика Еужения, Белев Никодим, МД
 (54) **Способ ранней диагностики рака в аденомах толстой кишки.**
 (57) Изобретение относится к медицине, в частности, к онкологии и иммунологии. Цель изобретения - усовершенствование диагностики начальных форм рака толстой кишки в аденомах. Предлагается способ диагностики рака толстой кишки в аденомах путем выделения и отмывания лимфоцитов, постановки реакции спонтанного розеткообразования с эритроцитами барана и подсчета розеткообразующих клеток. Новым является то, что реакция розеткообразования проводится в двух параллельных пробах, при этом во второй пробе лимфоциты перед проведением реакции преинкубируют при 4°С в течение 6-18 часов в бессывороточной физиологической среде, полученные в параллельных пробах результаты сравнивают, вычисляют индекс превышения, равный отношению числа РОК после преинкубации (РОК₂) к числу РОК в первой пробе (РОК₁) и при значении индекса выше 1,0 заключают о наличии малигнизации аденом. Способ обладает достаточной чувствительностью и может быть применен как в целях первичной диагностики малигнизированных аденом толстой кишки, особенно в

- (21) 93-0020 А
 (51) А 61 N 1/44, А 61 N 5/06
 (22) 17.03.1993
 (71) ИНСТИТУТ ОНКОЛОГИИ МОЛДОВЫ, МД
 (72) Мереуцэ Ион, Камышов Яков, Учитель Юлий, МД
 (54) **Способ лечения лимфостаза верхней конечности и устройство для его осуществления.**
 (57) Предложен способ лечения лимфостаза верхней конечности у радикально оперированных больных раком молочной железы, использующий одновременное воздействие на метамерно-рецепторные поля верхней конечности на стороне операции потоком отрицательных аэроионов и электромагнитного излучения инфракрасного диапазона.
 Предложено также устройство для реализации способа, содержащее "n" головок воздействия в диэлектрическом корпусе с вентиляционными каналами расположены активный коронирующий электрод и источники инфракрасного излучения. Устройство содержит униполярный источник питания и источник тока излучателей, блок управления, индикатор тока и цепи пациента и пассивный электрод.
 Новым в предлагаемом способе лечения является лечебный эффект, получаемый за

счет сочетаемого воздействия низкоинтенсивного ближнего инфракрасного излучения и потока отрицательных аэроионов, что является не простой суммой воздействия, а носит характер синергетического-резонансного.

Применение предложенного способа и устройства обеспечивает стойкий выраженный эффект лечения лимфостаза верхней конечности у радикально излеченных больных по поводу рака молочной железы и сокращения сроков реабилитационного периода.

Эффективность лечения составляет 93,3 %.

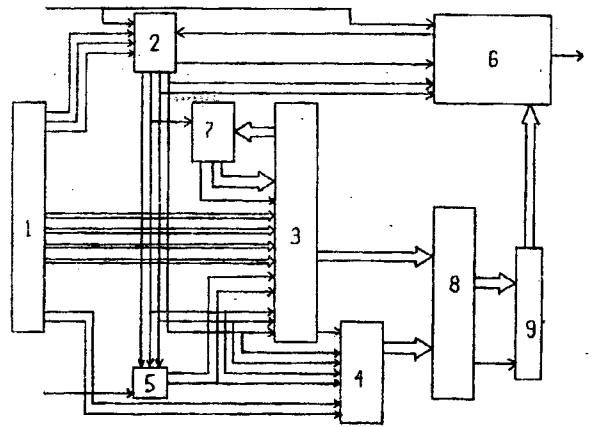
- (21) 93-0035 А
 (51) С 01 G 45/02; Н 01 М 4/50
 (22) 05.05.1993
 (71) ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
 МОЛДОВЫ, МД
 (72) Гуля Аугелиян, Рудик Валерий, Санду Ион.
 (54) Способ получения активного γ -MnO₂.
 (57) Изобретение относится к химической промышленности, а именно к способу получения активного γ -MnO₂ и может быть использовано в качестве активной электрохимической массы для сухих гальванических элементов и батарей с кислотными или щелочными электролитами.
 Предлагается способ получения активного γ -MnO₂, включающий термическое окисление ионов Mn(II) в виде карбоната неорганическими окислителями, где в качестве исходного ингредиента для получения активной формы γ -MnO₂ используют MnCO₃ с плотностью 4,2 г/см³, который окисляют при t°-300-350°С под постоянным давлением 1,5-2 атм. в течении 20-60 мин. с последующим кислотным гидролизом в растворе 2N H₂SO₄ в соотношении 1:2 (осадок:кислота) и последующей промывкой деионизированной водой до pH 4,5-5,0.
 В качестве окислителя используют слабоподкисленный 0,5% раствором H₂SO₄ -15% водный раствор H₂O₂ в присутствии кислорода воздуха. Технический результат изобретения заключается в том, что полученное таким образом соединение - активная форма γ -MnO₂ является чище по

сравнению с прототипом, имея:
 - степень очистки > 98,5;
 - более низкий показатель кислотности (pH пробы) - 4,5-5,0;
 - большую плотность - 4,2 г/см³.
 Кроме этого изобретение имеет следующие преимущества:
 - исключает источники загрязнения ионами щелочных металлов и анионами хлора;
 - сокращено количество этапов процесса получения γ -MnO₂ на три;
 - снижает потребление электрической и термической энергии на 40%.

- (21) 93-0031 А
 (51) С 12 G 1/02
 (22) 25.05.1993
 (71) АРЕНДНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КИРСОВСКИЙ ВИНЗАВОД.
 (72) Бузилэ Владимир, Фролова Жанна, Узун Дмитрий
 (54) КРЕПКИЙ НАПИТОК RACHIU CHIRSOVA".
 (57) Изобретение относится к винодельческой промышленности, а именно, к крепким напиткам.
 Техническим результатом изобретения является снижение токсичности напитка и повышение его органолептических свойств.
 Технический результат достигается тем, что крепкий напиток Rachieu "Chirsova", включающий виноградный спирт и воду, содержит в качестве виноградного спирта винный спирт очищенный и дополнительно содержит ароматный спирт, спирт этиловый ректификованный и сахарный сироп при следующем соотношении компонентов, % об.:
 винный спирт 7 -10
 ароматный спирт 50 - 20
 спирт этиловый ректификованный 2 - 20
 сахарный сироп 1,2-1,6
 умягченную воду 39,8-48,4

- (21) 93-0033 А
 (51) F 02 P 5/14
 (22) 31.05.1993
 (71) ФИРМА "AFN", МД
 (72) Гринчук Валериу, МД, Годына Сергей, МД, Нику Тудор, МД, Раца Анатолий, МД, Пятко Борис, УА, Волошин Сергей, УА, Квашневский Александр, УА, Дубин Виктор, УА
 (54) Устройство коррекции угла опережения зажигания по сигналам детонации.
 (57) Изобретение относится к системам автоматического регулирования бензиновых ДВС. Задача - обеспечение высокой точности удерживания угла опережения зажигания рабочей смеси в каждом цилиндре двигателя. Устройство содержит: I блок задания параметров (БКЗП) (1), I блок управления (БКУ)(2), I узел формирования значения основной задержки (УЛФЗОЗ)(3), I узел формирования значения дополнительной задержки (УЛФЗДЗ)(4), I селектор сигнала детонации (SLCD)(5), I формирователь длительности (ФД)(6), I запоминающее устройство (М)(7), I сумматор (SM)(8), I блок ограничения результата (БКОР)(9).
 Исх. БКЗП (1) БКУ (2) ФД (6). Исх. БКЗП (1) УЛФЗОЗ (3) SM (8) БКОР (9) Ф Д (6). Исх. БКЗП (1) УЛФЗДЗ (4) SM (8). Исх. I входная шина БКУ (2). Исх. I входная шина SLCD (5). Исх. БКУ (2) УЛФЗОЗ (3) УЛФЗДЗ (4). Исх. БКУ (2) УЛФЗДЗ (4). Исх. БКУ (2) SLCD (5) УЛФЗОЗ (3). Исх. БКУ (2) М (7) УЛФЗОЗ (3). Исх. УЛФЗОЗ (3) М (7). Исх. SLCD (5) УЛФЗДЗ (4). Исх. ФД (6) БКУ (2).

П. ф-лы: 2
 Фигур: 10



Фиг. 1

Выданные патенты на изобретения

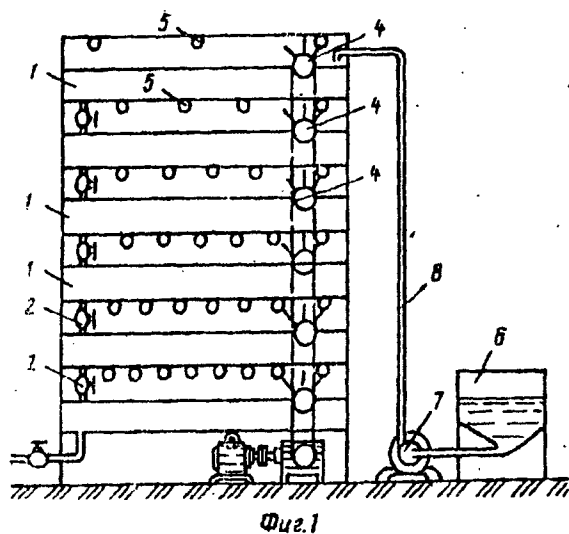
- (11) 73 В1
- (51) А 016 G 33/02; С 12 М 1/00
- (21) 94-0222
- (22) 22.07.1994
- (30)* 4730788/13, 22.08.1989, SU
- (10)* Патент № 1704712, SU
- (56) Авторское свидетельство СССР № 631119, 1977

(71)(72)(73) Рудик Валерий, Кирияк Михаил, Мокряк Александр, Шаларь Василий, Денчикова Лидия, MD

(54) Установка для культивирования микроводорослей.

(57) Изобретение относится к установкам для культивирования микроводорослей. Целью изобретения является повышение производительности за счет более равномерного и полного освещения культуры. Установка содержит корпус с открытыми емкостями 1, источники света 5 и патрубки. В каждой емкости 1 расположены лопастная мешалка 4 и вертикальная перегородка. Установка снабжена резервуаром 6 с питательной средой, побудителем расхода 7 и трубопроводом 8, сообщенным с верхней емкостью 1. Емкости 1 сообщены одна с другой вентилями. Установка обеспечивает повышение производительности на 70% и выше.

Фигур: 2



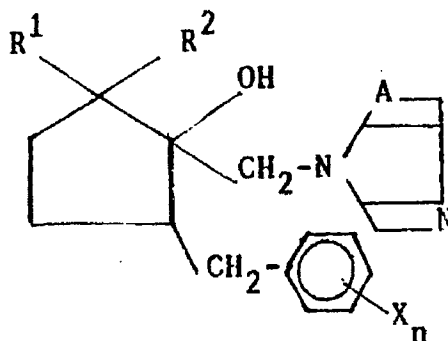
Фиг.1

- (11) 74 В1
- (51) А 01 N 43/50; А 01 N 43/653
- (21) 94-0126
- (22) 26.05.1994
- (31) 161126/87
- (32) 30.06.1987
- (33) JP
- (30)* 4355807/23-05, 09.03.1988, SU
- (71)(73) КУРЕХА КАГАКУ КОГИО КАБУСИКИ КАЙСЯ, JP

(72) Сатору Кумазава, Сусуму Симизу, Хироюки Ёнари, Ацуси Ито, Сусуму Икеда, Нобуо Само, Тосохиде Сайсоэди, JP

(54) Фунгицидный состав.

(57) Использование: изобретение относится к химическим средствам защиты растений и в частности, к фунгицидному составу на основе производного 1-(азол-1-ил-метил)-2-бензил-циклопентанол. Целью изобретения является увеличение фунгицидной активности состава. Фунгицидный состав содержит активный ингредиент - производное 1-(азол-1-ил-метил)-2-бензил-циклопентанола и целевую добавку. В качестве производного 1-(азол-1-ил-метил)-2-бензил-циклопентанола состав содержит соединение формулы:



в которой R¹ и R² - водород, C₁-C₅ - алкил, при условии, что один из этих радикалов не водород,

X_n - водород, в положении 2, фтор, в положении 4, фтор, хлор, бром, C₁-C₄ - алкил, фенил или хлор, в положении 2 и 4 или фтор, в положении 2, и хлор в положении 4;

A - атом азота алил СН - группа, при следующем соотношении компонентов, в вес. %:

активный ингредиент - 3-50
целевая добавка - остальное

- (11) 75 В1
(51) А 23 L 2/02
(21) 93-0001
(22) 26.01.1993
(71)(72)(73) Ройтман Феликс, MD
(54) **Безалкогольный напиток.**
(57) Изобретение относится к пищевой промышленности, а именно к производству соков и напитков. Целью данного изобретения является повышение органолептических свойств продукта за счет придания ему оригинального вкуса изюма и мускатного ореха. Для этого в напиток, содержащий виноградный сок, сахарный сироп, лимонную кислоту добавляется арбузный сок при следующем соотношении компонентов, мас. %:
- | | | | | |
|------------------|---|-----------|---|-----|
| Виноградный сок | - | 24 | - | 33 |
| Арбузный сок | - | 23 | - | 27 |
| Лимонная кислота | - | 0,2 | - | 0,4 |
| Сахарный сироп | - | остальное | | |

- (11) 76 В1
(51) А 23 L 2/02
(21) 93-0002
(22) 26.01.1993
(71)(72)(73) Ройтман Феликс, MD
(54) **Сок с мякотью.**
(57) Изобретение относится к пищевой промышленности, а именно к производству соков. Целью данного изобретения является создание сока с мякотью с улучшенными органолептическими свойствами за счет придания ему гранатово-ананасового вкуса и аромата. Для этого в сок с мякотью, содержащий вишневое пюре и сахарный сироп, дополнительно вводят тыквенное пюре и лимонную или винную кислоту при следующем соотношении компонентов, масс. %:
- | | | | | |
|-----------------------------|---|-----------|---|-----|
| Вишневое пюре | - | 28 | - | 32 |
| Тыквенное пюре | - | 18 | - | 22 |
| Лимонная или винная кислота | - | 0,2 | - | 0,3 |
| Сахарный сироп | - | остальное | | |

- (11) 77 В1
(51) А 23 L 2/02
(21) 93-0003
(22) 26.01.1993
(71)(72)(73) Ройтман Феликс, MD
(54) Сок с мякотью.

(57) Изобретение относится к пищевой промышленности, а именно, к производству соков. Целью данного изобретения является получение сока с мякотью с улучшенными органолептическими свойствами продукта за счет придания ему медово-цитрусового вкуса и аромата. Для этого в сок с мякотью, содержащий персиковое пюре и сахарный сироп, дополнительно вводят арбузный сок и лимонную или винную кислоту при следующем соотношении компонентов, масс. %:

Персиковое пюре - 30 - 35
Арбузный сок - 15 - 20
Лимонная или винная кислота - 0,3 - 0,5
Сахарный сироп - остальное

- (11) 78 В1
(51) А 23 L 2/02
(21) 93-0004
(22) 26.01.1993
(71)(72)(73) Ройтман Феликс, MD
(54) Сок с мякотью.

(57) Изобретение относится к пищевой промышленности, а именно к производству соков. Целью данного изобретения является создание сока с мякотью с улучшенными органолептическими свойствами продукта за счет придания ему алычево-банановых тонов во вкусе и аромате. Для решения этой задачи в сок с мякотью, содержащий сливовое пюре и сахарный сироп, дополнительно вводят тыквенное пюре и лимонную или винную кислоту при следующем соотношении компонентов, масс. %:

Сливовое пюре - 32 - 38
Тыквенное пюре - 21 - 27
Лимонная или винная кислота - 0,3 - 0,5
Сахарный сироп - остальное

- (11) 79 В1
 (51) А 23 L 2/02
 (21) 93-0005
 (22) 26.01.1993
 (71)(72)(73) Ройтман Феликс, MD
 (54) **Фруктово-бахчевый напиток.**
 (57) Изобретение относится к пищевой промышленности, а именно к производству напитков, соков. Целью данного изобретения является создание фруктово-бахчевого напитка с улучшенными органолептическими свойствами готового продукта за счет придания ему медово-миндалевого вкуса и аромата. Для этого в фруктово-бахчевый напиток, содержащий сок яблочный, продукт из арбуза и лимонную кислоту, дополнительно содержит сахарный сироп, а в качестве продукта из арбуза - арбузный сок при следующем соотношении компонентов, масс. %:
- Яблочный сок - 27 - 32
 Арбузный сок - 17 - 22
 Лимонная кислота - 0,2 - 0,4
 Сахарный сироп - остальное

- (11) 80 В1
 (51) А 23 L 2/02
 (21) 93-0010
 (22) 17.02.1993
 (71)(72)(73) Ройтман Феликс, MD
 (54) **Сок с мякотью.**
 (57) Изобретение относится к пищевой промышленности, а именно, к производству соков. Технической задачей данного изобретения является получение сока с мякотью с улучшенными органолептическими свойствами продукта за счет придания ему апельсиново-морковного вкуса и аромата. Для решения этой задачи сок с мякотью, содержащий персиковое пюре и сахарный сироп, дополнительно содержит тыквенное пюре и слабую кислоту (лимонную или винную) при следующем соотношении компонентов, масс %:
- Персиковое пюре - 27 - 33
 Тыквенное пюре - 17 - 23
 Слабая кислота (лимонная или винная) - 0,3 - 0,5
 Сахарный сироп - остальное

- (11) **81 В1**
(51) **A 23 L 2/02**
(21) 93-0011
(22) 17.02.1993
(71)(72)(73) Ройтман Феликс, MD
(54) **Безалкогольный напиток.**
(57) Изобретение относится к пищевой промышленности, а именно, к производству напитков, соков. Целью данного изобретения является получение напитка с улучшенными органолептическими свойствами за счет придания ему оригинального медово-ананасового вкуса и аромата. Для этого в безалкогольный напиток, содержащий виноградный сок, сахарный сироп, лимонную кислоту добавляется тыквенное пюре при следующем соотношении компонентов, в масс. %:
- | | |
|------------------|-------------|
| Виноградный сок | - 23 - 27 |
| Тыквенное пюре | - 13 - 17 |
| Лимонная кислота | - 0,2-0,4 |
| Сахарный сироп | - остальное |

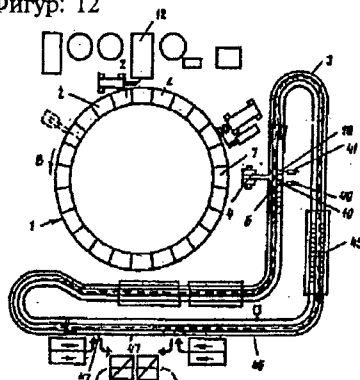
-
- (11) **82 В1**
(51) **A 23 L 2/02**
(21) 93-0018
(22) 15.03.1993
(71)(72)(73) Ройтман Феликс, MD
(54) **Сок с мякотью.**
(57) Изобретение относится к пищевой промышленности, а именно, к производству соков. Технической задачей данного изобретения является повышение органолептических свойств продукта за счет придания ему медово-морковного вкуса и аромата. Для этого сок с мякотью, содержащий тыквенное пюре, лимонную кислоту и сахарный сироп дополнительно содержит абрикосовое пюре при следующем соотношении компонентов, масс. %:
- | | |
|------------------|--------------|
| Абрикосовое пюре | - 33 - 37 |
| Тыквенное пюре | - 13 - 17 |
| Лимонная кислота | - 0,3 - 0,6 |
| Сахарный сироп | - остальное. |

- (11) 83 В1
 (51) А 23 L 2/02
 (21) 93-0019
 (22) 15.03.1993
 (71)(72)(73) Ройтман Феликс, MD
 (54) **Фруктово-бахчевый напиток.**
 (57) Изобретение относится к пищевой промышленности, а именно, к производству напитков, соков. Целью данного изобретения является получение фруктово-бахчевого напитка с улучшенными органолептическими свойствами продукта за счет придания ему медово-лимонных тонов во вкусе и аромате. Для решения этой задачи напиток, содержащий тыквенное пюре, яблочный сок и сахарный сироп, дополнительно содержит лимонную кислоту при следующем соотношении компонентов, масс. %:
- | | | |
|------------------|---|------------|
| Тыквенное пюре | - | 28 - 32 |
| Яблочный сок | - | 18-22 |
| Лимонная кислота | - | 0,2-0,4 |
| Сахарный сироп | - | остальное. |

- (11) 84 В1
 (51) А 43 D 65/00
 (21) 94-0096
 (22) 04.05.1994
 (31) 5274/84
 (32) 06.11.1984
 (33) DK
 (30)* 3977511/28-12, 05.11.1985, SU
 (10)* Патент № 1512472, SU
 (71)(73) А/С ЭККОЛЕТ СКО, DK
 (72) Йорген Грае, DK
 (54) **Линия для формования подошв на голенища обуви.**
 (57) Изобретение относится к обувной промышленности и предназначено для повышения производительности за счет значительного уменьшения такта поворотного формовочного стола. Линия для формования подошв на голенища обуви содержит поворотный формовочный стол 1 с местами для колодок, бесконечный транспортер 3, робот 4 с манипулятором для перемещения колодок. Робот 4 размещен между первым передаточным узлом 6 на бесконечном конвейере и вторым передаточным узлом 7 на поворотном формовочном столе. Держатели колодок закреплены над отдельными местами для размещения колодок на поворотном формовочном столе 1. На бесконечном конвейере 3 размещены с возможностью перемещения конвейерные пластины 10, несущие каждая колодку и средство для ее фиксации. Держатель колодки состоит из закрепленных между собой регулирующего элемента, промежуточного элемента и подвижных удерживающих захватов. Подвижные удерживающие захваты закреплены на торце промежуточного элемента с образованием внутренней полости с возможностью перемещения его. В полости захватов укреплен направляющий штифт для центрирования колод-

ки относительно промежуточного элемента. В зажимной пластине колодки с двух противоположных боковых поверхностей выполнена выемка для размещения в ней губок двух подвижных удерживающих захватов. На поверхности зажимной пластины выполнены ребра и два конических направляющих отверстия на каждой противоположной торцевой стороне площадки. Каждая из конвейерных пластин содержит U-образное направляющее основание и направляющие элементы U-образного профиля. Направляющие элементы установлены в стенках U-образного направляющего основания на расстоянии один от другого, большем толщины зажимной пластины каждой колодки. На первом передаточном узле имеются приспособления для перемещения U-образных направляющих элементов возвратно-поступательно в горизонтальной плоскости посредством гидро- или пневмоцилиндра. На стороне конвейерной пластины, обращенной к конвейеру, имеются элементы для взаимодействия с конвейером и выполнено глухое фиксирующее отверстие для размещения в нем вертикального фиксирующего выступа, регулируемого по высоте.

П. ф-лы: 4
 Фигур: 12

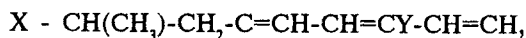


Фиг. 1

- (11) 85 В1
 (51) С 01 В 21/16; С 01 G 49/00; С 01 В 17/96; А 01 N 33/26
 (21) 94-0218
 (22) 22.07.1994
 (30)* 4828713, 23.04.1990, SU
 (10)* Патент № 1756270, SU
 (71)(72)(73) Исак Виктор, Рудик Валерий, Гуля Аурелян, Шова Сергей, Денчикова Лидия, Гудумак Валентин, Давид Светлана, MD
 (54) Гидросульфат дигидразин железа (II) в качестве вещества, используемого для культивирования микроводорослей.
 (57) Использование: в биотехнологии для получения биомассы микроводорослей, в частности спирулины и дуналиеллы, которые характеризуются ценным биохимическим составом и находят широкое применение в животноводстве, пищевой промышленности, медицине и др.

- (11) 86 В1
 (51) С 02 F 1/28, В 01 J 20/14
 (21) 94-0100
 (22) 24.02.1994
 (30)* 5049600/26, 25.06.1992, SU
 (71)(73) МОЛДАВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, MD
 (72) Пушняк Анатолий, MD
 (54) Способ очистки сточных вод от красителей.
 (57) Изобретение относится к области очистки промышленных сточных вод, а именно к очистке сточных вод от красителей, широко применяемых в текстильной, химической и других отраслях промышленности. Согласно изобретению очистку сточных вод от красителей проводят путем фильтрации через диатомит, предварительно смешанный с древесными опилками в соотношении 1 : 1 с последующей активацией прокаливанием при температуре 800°C. Технический результат заключается в упрощении и удешевлении процесса очистки сточных вод от красителей при сохранении высокой степени очистки.



- (11) **87 В1**
 (51) **С 07 С 211/27, 209/24; А 61 К 31/135**
 (21) 94-0136
 (22) 21.04.1994
 (31) 2124/84
 (32) 31.05.1984
 (33) НУ
 (30)* 4015073/23-04, 4027666/23-04, 30.01.1986, 16.06.1986, SU
 (10)* Патент № 1549477, SU
 (86) НУ 85/00035, 31.05.1985
 (71)(73) ХИНОИН ДЪБДЪСЕР ЕШ ВЕДЪЕСЕТИ ТЕРМЕКЕК ДЪЯРА РТ, НУ
 (72) Золтан Эчери, Йожеф Кнолл, Ева Шомфай, Золтан Терек, Ева Синньеи и Карой Можолич, НУ
 (54) **Способ получения N-[2-(4-фтор-фенил)-1-метил] - этил-N-метил-N-пропиламина в виде рацемата, или его L-изомера, или его солей.**
 (57) Изобретение касается аминов, в частности способа получения N-[2-(4-фтор-фенил)-1-метил]-этил-N-метил-N-пропиламина в виде рацемата, или его солей, обладающих антидепрессивным действием и ингибирующих поглощение биогенных аминов, что может быть использовано в медицине. Цель - создание новых более активных соединений указанного класса. Синтез ведут реакцией фенилизопропильного производного общей формулы:



где X - галоид, тозилат; Y - фтор, NO₂, с амином общей формулы HNR₁R₂ - где R₁ - CH₂-C=CH, водород; R₂ - фтор, метил. В случае, если R₁-H, полученный продукт обрабатывают HC=C-CH₂Br, в случае, если Y - NO₂, продукт восстанавливают и затем полученное аминопроизводное диазотируют в среде фторборной кислоты с последующим разложением диазонийфторбората хлоридом меди. Целевой продукт выделяют в виде рацемата, L - изомера или его соли. Новые соединения являются селективными ингибиторами MAO-B-типа (фермент монсаминооксидаза), ингибируют поглощение катехоламинов и косвенно действующих моноаминов (например, тирамина) и защищают нейроны от эндогенно (6-OHDA) и экзогенно (MPTP) селективно действующих токсинов при токсичности ЛД₅₀ = 60-64 мг/кг.

- (11) **88 В1**
 (51) **С 07 С 211/27; А 61 К 31/135**
 (21) 94-0137
 (22) 21.04.1994
 (31) 2124/84
 (32) 31.05.1984
 (33) НУ
 (30)* 4015073/23-04, 30.01.1986, 4027653/23-04, 16.06.1986, SU
 (10)* Патент № 1609443, SU
 (86) РСТ/НУ 85/00035, 31.05.1985
 (71)(73) ХИНОИН ДЪБДЪСЕР еш ВЕДЪЕСЕТИ ТЕРМЕКЕК ДЪЯРА РТ, НУ
 (72) Золтан Эчери, Йожеф Кнолл, Ева Шомфай, Золтан Терек, Ева Синньеи и Карой Можолич, НУ
 (54) **Способ получения N-[2-(4-фторфенил)-1-метил] - этил-N-метил-N-пропиламина в виде рацемата или L-изомера, или их солей.**
 (57) Изобретение касается замещенных аминов, в частности получения N-[2-(4-фтор-фенил)-1-метил]-этил-N-метил-N-пропиламина, обладающего антидепрессивным действием, что может быть использовано в медицине. Цель - создание нового более активного вещества указанного класса. Синтез ведут конденсацией соединений 4-F-C₆H₄-CH₂-CH(CH₃)-NH-CH₃ и B-R, где B=галоид, R= CH₂-C=CH-; CH₂-CBr=CH₂. В случае, когда R=CH₂CBr=CH₂ полученный продукт подвергают дегидро-

галоидированию и целевой продукт выделяют в виде рацемата, L- изомера, свободном виде или в виде нужной соли. Новые соединения менее токсичны, более активны и более селективны в части ингибирования субстрата MAO-B при испытании in vitro на гомогенате крысиного мозга и печени.

- (11) 89 В1
 (51) С 07 D 413/14
 (21) 94-0141
 (22) 14.04.1994
 (31) А 1493/85
 (32) 17.05.1985
 (33) АТ
 (30)* 4027501/23-04, 16.05.1986, SU
 (10)* Патент № 1493106, SU
 (71)(73) Хеміш Фармацойтише Форшунгсзель-шафт м.б.Х., АТ
 (72) Дитер Биндер и Франц Ровенски, АТ
 (54) **Способ получения производных изоксазола.**
 (57) Изобретение касается гетероциклических веществ, в частности получения производных изоксазола общей ф-лы I: A-O(CH₂)₇-C=CH-C(CH₃)=N-O, где А - группа ф-лы II или III: -C=CH-CH-CK-S (II); C=CH-S-CHK-CH₂ (III) при К--C=N-(CH₂)₂-O, которые обладают антивирусной активностью, что может быть использовано в медицине. Цель - создание более активных веществ указанного класса. Синтез ведут циклизацией соединений ф-лы IV или V: HO-(CH₂)₂-NH-C(O)-X₁-O-(CH₂)₇-C=CH-C(CH₃) N-O (IV); HO-(CH₂)₂-NH-C(O)-X₂-O-(CH₂)₇-C=CH-C(CH₃) N-O (V), где X₁ -  и X₂ - , с помощью агента дегидратации и хлористого тионила в среде инертного растворителя. Новые соединения при антивирусной активности обладают лучшими в сравнении с известными липофильными свойствами, которые позволяют преодолевать Blut-Hirnschranke.

- (11) 90 В1
 (51) С 11 В 9/00
 (21) 94-0078
 (22) 14.04.1994
 (30)* 5025289/13, 31.01.1992, SU
 (10)* Патент № 1833638, SU
 (56) Авторское свидетельство СССР № 465941, 1976
 (71)(73) ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКАЯ ФАБРИКА "ВИОРИКА", MD
 (72) Рябко Виктория, Болохан Михаил, Романюк Василий, Гуцул Людмила, Долгицер Нина, Плешко Ольга, MD
 (54) **Композиция душистых веществ.**
 (57) Использование: парфюмерная промышленность. Технической задачей изобретения было создание запаха из гармоничного сочетания жасмино-розовых аккордов с обертонами лесных цветов, связанных экзотичными древесно-пряными аккордами. Сущность: композиция душистых веществ содержит, масс. %: 1%-ный спиртовой раствор эфирного масла котовника лимонного 4,6-5,8; 1%-ный спиртовой раствор ирона 4,8-5,5; 10%-ный спиртовой раствор розового эфирного масла 9,3-10,5; 10%-ный спиртовой раствор композиции "Тутти-Фрутти" 9,4-12,0; композиция "Метеоре" 9,8-11,4; 1%-ный спиртовой раствор розового масла абсолю 10,7-21,0; 10%-ный спиртовой раствор композиции

"Жасмин 220" 29,8-38,7; 0,5-ный спиртовой раствор трипалля 0,10-0,25; 10%-ный спиртовой раствор ванилина 2,3-2,7; стиралацетат 0,01-0,02; 0,5%-ный спиртовой раствор гальбанум эссенции 0,02-0,03; геддион 0,010-0,052; 1%-ный спиртовой раствор цитраля парфюмерного 4,0-4,8 и композицию "Флейрол" 1,608-1,860.

- (11) 91 В1
 (51) С 11 В 9/00
 (21) 94-0080
 (22) 14.04.1994
 (30)* 5023487/13, 23.01.1992, SU
 (10)* Патент N 1833634, SU
 (56) Авторское свидетельство СССР N° 861398, 1981
- (71)(73) ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКАЯ
 ФАБРИКА "ВИОРИКА", МД
- (72) Рябко Виктория, Болохан Михаил, Романюк
 Василий, Гуцул Людмила, Долгицер Нина,
 МД
- (54) **Композиция душистых веществ.**
- (57) Использование: парфюмерная промышленность. Сущность: композиция душистых веществ содержит, мас. %: композиция "Тутти-Фрутти" 0,5-1,0; изобутилвалерианокапроновый эфир 0,6-1,0; бензиловый спирт 1,0-2,0; 50%-ный спиртовой раствор мятного масла 1,0-3,0; 50%-ный спиртовой раствор фенхелевого масла 9,0-10,0; терпинеол 8,0-10,0; терпенилацетат 8,1-10,1; лавандовое масло 5,0-7,0; 50%-ный спиртовой раствор мускатно-шалфейного когабационного эфирного масла 10,0-13,0; 1%-ный спиртовой раствор масла иссопа лекарственного 15,0-16,1; 50%-ный спиртовой раствор мускатно-шалфейного эфирного масла 6,9-8,6; 10%-ный спиртовой раствор масла змееголовника молдавского 6,0-8,7; 25%-ный спиртовой раствор цитрала парфюмерного 8,0-12,0; дигидромирценол 0,1-2,0; диэтилфталат 4,0-6,2; 25%-ный спиртовой раствор эвгенола 0,5-2,2 и цитронеллол 1,0-3,6.

- (11) 92 В1
 (51) С 11 В 9/00
 (21) 94-0081
 (22) 14.04.1994
 (30)* 5023573/13, 23.06.1991, SU
 (10)* Патент N° 1833636, SU
 (56) Авторское свидетельство СССР N° 465941, 1976
- (71)(73) ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКАЯ
 ФАБРИКА "ВИОРИКА", МД
- (72) Рябко Виктория, Болохан Михаил, Романюк
 Василий, Гуцул Людмила, Чорба Марина,
 Долгицер Нина, МД
- (54) **Композиция душистых веществ.**
- (57) Использование: парфюмерная промышленность, в частности, композиции синтетических и натуральных душистых веществ, используемые для приготовления духов, одеколонов или отдушек с фантазийным запахом. Сущность: композиция душистых веществ содержит, масс. %: масло эфирное змееголовника молдавского 0,8-2,5; масло эфирное розовое 1,0-3,0; стиралацетат 0,9-3,1; масло пачулиевого 0,9-3,1; композиция "Флер де Оранж N 30" 1,0-3,0; композиция "Шалита" 2,0-3,8; бензилсалицилат 2,9-8,0; 10%-ный спиртовой раствор бензойной смолы 7,6-10,0; терпенилацетат 2,0-4,1; α-гексилкоричный альдегид 3,0-6,0;

масло эфирное лавандовое 3,0-8,0; линалоол Д 4,0-6,0; цитраль парфюмерный 4,0-6,0; лираль 5,0-6,4; линалилацетат 5,0-7,3; диэтилфталат 7,8-9,2; мошус R-1 8,9-11,1; 10%-ный спиртовой раствор масла апельсинового горького 9,0-10,5; 10%-ный спиртовой раствор композиции "Кассис 345" 2,6-6,4 и 1%-ный спиртовой раствор композиции "Тутти-Фрутти" 9,0-11,0.

- (11) 93 В1
 (51) С 11 В 9/00
 (21) 94-0082
 (22) 14.04.1994
 (30)* 5024066/13, 23.01.1992, SU
 (10)* Патент № 1833637, SU
 (56) Авторское свидетельство СССР № 465941, 1976
 (71)(73) ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКАЯ
 ФАБРИКА "ВИОРИКА", МД
 (72) Рябко Виктория, Болохан Михаил, Романюк
 Василий, Гуцул Людмила, Долгицер Нина,
 Плешко Ольга, МД
 (54) **Композиция душистых веществ.**
 (57) Использование: парфюмерная промышленность, в частности, композиции душистых веществ, используемые для производства духов и одеколонов. Сущность: композиция душистых веществ содержит, масс. %: 1%-ный спиртовой раствор индола 4,0-6,0; метилантранилат 17,8-23,0; бархатцевое эфирное масло 14,0-16,0; гальбанум резиноид 0,4-1,0; линалоол 22,8-30,5; мускатно-шалфейное эфирное масло 4,5-5,4; композицию "Жасмин 220" 4,0-5,9; цитраль 0,3-1,3; дециловый альдегид 0,1-0,8; диэтилфталат 3,5-4,9; геранилацетат 4,0-5,5; терпенилацетат 4,1-5,6; гераниол 1,5-2,1; изоэвгенол 1,7-2,7; розовое эфирное масло 1,1-3,0 и дигидромирценол 0,5-1,9.

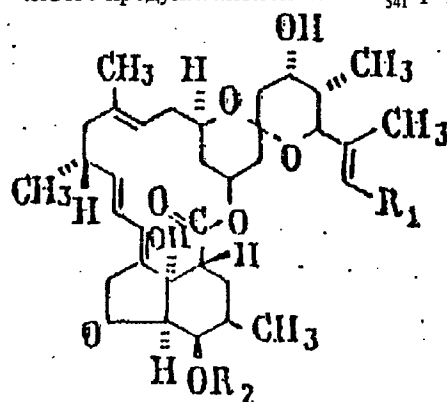
- (11) 94 В1
 (51) С 11 В 9/00
 (21) 94-0084
 (22) 14.04.1994
 (30)* 5023500/13, 23.01.1992, SU
 (10)* Патент № 1833635, SU
 (56) Авторское свидетельство СССР № 1169971, 1985
 (71)(73) ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКАЯ
 ФАБРИКА "ВИОРИКА", МД
 (72) Рябко Виктория, Болохан Михаил,
 Романюк Василий, Гуцул Людмила,
 Долгицер Нина, Плешко Ольга, МД
 (54) **Композиция душистых веществ.**
 (57) Использование : парфюмерная промышленность, в частности, композиция из синтетических и натуральных веществ, используемых для приготовления духов, одеколонов, туалетных вод или отдушек с фантазийным запахом. Сущность: композиция душистых веществ содержит, масс. %: композиция "Альдегидин 50" 0,05-0,08; мускус кетон 0,1-0,6; 1%-ный спиртовой раствор мусконе 0,14-1,02; амбродюкс 0,5-1,0; линалоол "Д" 0,8-1,9; 1%-ный спиртовой раствор вер де виолета 0,5-1,6; композиция "Амбриаль 90" 1,0-1,4; мошус Р-1 0,5-1,4; композиция "Пачулиевое масло N 5" 0,5-1,4; кумарин 0,3-1,5; лоранол 0,7-2,0; 10%-ный спиртовой раствор изоэвгенола 0,7-2,3; композицию "Ветиверилацетат N 1"

0,6-1,8; 50%-ный спиртовой раствор эфирного масла шалфея мускатного 0,5-2,5; 10%-ный спиртовой раствор мятного масла ректифицированного 1,0-2,5; композиция "Лабданум эссенция N1" 1,0-2,2; 10%-ный спиртовой раствор ванилина 1,0-3,0; 50%-ный спиртовой раствор флер де оранж 1,0-3,1; 10%-ный спиртовой раствор жасминальдегида 1,5-3,1; масло розовое эфирное 3,0-3,8; 1%-ный спиртовой раствор лауринового альдегида 3,0-4,5; 10%-ный спиртовой раствор эфирного масла эмееголовника молдавского 3,8-4,6; 1%-ный спиртовой раствор децилового альдегида 3,1-4,7; 1%-ный спиртовой раствор трипалла 4,0-5,9; цитраль 4,0-6,0; композиция "Азалиевое масло N 88" 5,0-7,0; масло лавандовое эфирное 5,0-5,9; 1%-ный спиртовой раствор эженяля 6,0-6,9; 1%-ный спиртовой раствор композиции "Кассис 345" 6,0-9,0; 1%-ный спиртовой раствор эфирного масла котовника лимонного 6,1-9,8; 1%-ный спиртовой раствор масла абсолютного гринделии 10,5-19,4 и мусконат 1,1-3,1.

- (11) 95 В1
 (51) С 12 N 15/27
 (21) 94-0104
 (22) 09.02.1994
 (31) 693.258
 (32) 22.01.1985
 (33) US
 (30)* 4203324/13, 09.09.1987, 4028136/13, 01.08.1986, SU
 (10)* Патент № 1801118, SU
 (86) РСТ/US 85/02405, 03.12.1985
 (71)(73) ДЖЕНЕТИКС ИНСТИТУТ ИНК, US
 (72) Эдвард Фритч, US, Родни М.Хьювик, GB и Кеннет Джекобс, US
 (54) Способ получения человеческого эритропоэтина.
 (57) Изобретение относится к генетической инженерии и касается получения рекомбинантных плазмидных ДНК, содержащих гены эритропоэтина, которые обеспечивают высокие уровни экспрессии указанных генов и получения *in vitro* активного человеческого эритропоэтина. Целью изобретения является повышение активности эритропоэтина. Способ состоит в том, что осуществляют получение геномного ДНК клона эритропоэтина человека гибридацией с зондами и его выделение, конструирование рекомбинантных плазмидных ДНК, кодирующих ЭПО человека с последующей трансформацией полученными ДНК штаммов клеток млекопитающих (например *cos 1*), выделением и очисткой целевого продукта.

- (11) 96 В1
 (51) С 12 P 1/06
 (21) 94-0128
 (22) 06.05.1994
 (31) 8423278
 (32) 14.09.1984
 (33) GB
 (31) 8432519
 (32) 21.12.1984
 (33) GB
 (30)* 3957807/13, 13.09.1985, SU
 (10)* Патент № 1738090, SU
 (71)(73) АМЕРИКАН ЦИАНАМИД КОМПАНИ, US
 (72) Джон Варри Уорд, Хейзл Мэри Ноубл, Нейл Портер, Ричард Алан Флеттон и Дэвид Ноубл, GB
 (54) Способ получения антибиотика S_{541} , штаммы стрептомицетов-продуценты антибиотика S_{541} .
 (57) Изобретение относится к новым соединениям - антибиотикам и к способам их получения, более конкретно изобретение относится к соединениям-антибиотикам, которые могут быть получены посредством ферментации актиномицетов *Streptomyces thermoarchaensis* штамм NC1B12015, или NC1B12111 или NC1B12112, или NC1B12113, или NC1B12114 на среде, содержащей источник углерода, азота и минеральные соли, при 28-34°C, pH 5,4-7,2 в течение

5-10 суток с последующим выделением целевого продукта антибиотика S_{541} формулы



где R_1 метил, этил или изопропил;
 R_2 водород или метил.
 П. ф-лы: 6

- (11) 97 В1
 (51) С 12 Р 19/20, С 07 Н 3/04; А 23 G 3/00
 (21) 94-0113
 (22) 23.03.1994
 (31) 8525871
 (32) 21.10.1985
 (33) GB
 (30)* 4028456/13, 20.10.1986, SU
 (10)* Патент № 1635905, SU
 (71)(73) ТЕЙТ ЭНД ЛАЙЛ ПАБЛИК ЛИМИТЕД,
 GB
 (72) Элнер Брин Ратбоун, Кхизар Султан Мафти,
 Риаз Ахмед Кхан, Петер Самюзел Джеймс
 Читхэм, Эндрю Джон Хэкинг и Джонатан
 Сег Дордик, (GB)
 (54) **Способ получения сукралозы.**
 (57) Изобретение относится к биотехнологии.
 Цель изобретения - упрощение процесса
 за счет минимизации образования побоч-
 ных продуктов. Хлорзамещенный сахар 0-
 α -D-6-хлор-6-дезоксигалактопиранозил -
 (1 \rightarrow 6)- α -D-4-хлор 4-дезоксигалактопи-
 ранозил - (1-2)- β -D-1,6-дихлор-1, 6-
 дидезоксифруктофуранозид (ТХР)
 используют для получения сукралозы в
 результате инкубирования ТХР в растворе
 в присутствии α -галактозидазы, служащей
 для удаления 6- хлор - 6 - дезоксигалакто-
 зильного остатка из положения 6, в част-
 ности энзима, получаемого из *Mortierella*
vinasea, *Circinella muscae*. ТХР получают
 в результате обработки рафинозы хлорис-
 тым тионилом в присутствии окиси трифе-
 нилфосфина. Раствор представляет собой
 водную систему или несмешиваемый с
 водой гидрофобный растворитель.
 П. ф-лы: 1

- (11) 98 В1
 (51) D 04 Н 3/10
 (21) 94-0154
 (22) 21.06.1994
 (31) Р 2900888.6
 (32) 11.01.1979
 (33) DE
 (31) Р 2924652.4
 (32) 19.06.1979
 (33) DE
 (30)* 2869296/28-12, 10.01.1980, SU
 (10)* Патент № 974937, SU
 (56) Авторское свидетельство СССР № 627767,
 1978
 ((71)(73) ПОЛИФЕЛТ ГЕЗЕЛЬШАФТ м.б.Х. АТ
 (72) Хайнрих Шнайдер, АТ, Йоханн Хамерш-
 мидт, АТ
 (54) **Способ получения волокнистого материала.**
 (57) Изобретение относится к способу получения
 волокнистых материалов из термопластич-
 ных материалов. Целью изобретения яв-
 ляется улучшение прочностных свойств
 материала в продольном и поперечном
 направлениях. Это достигается тем, что
 термообработку процесса из термопластич-
 ных волокон ведут при температуре на
 85-25°C ниже точки плавления кристаллов
 термопластичного материала волокон, вы-

тяжку осуществляют в направлении мень-
 шей прочности на разрыв до величины,
 превышающей 20-200% длины волокнист-
 ого материала, а в направлении перпенди-
 кулярном направлению меньшей прочнос-
 ти - до изменения его длины не более чем
 на $\pm 10\%$

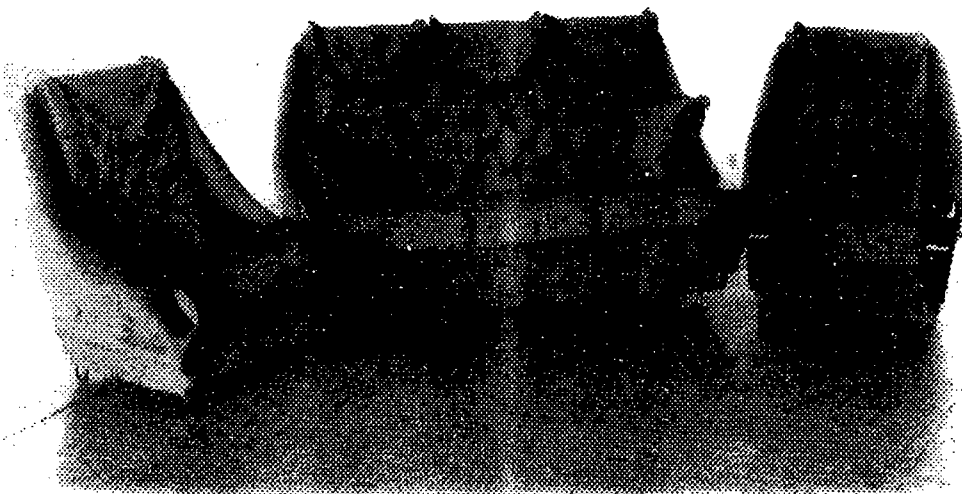
IV. Промышленные рисунки и модели

**Заявки на регистрацию
промышленных рисунков и моделей**

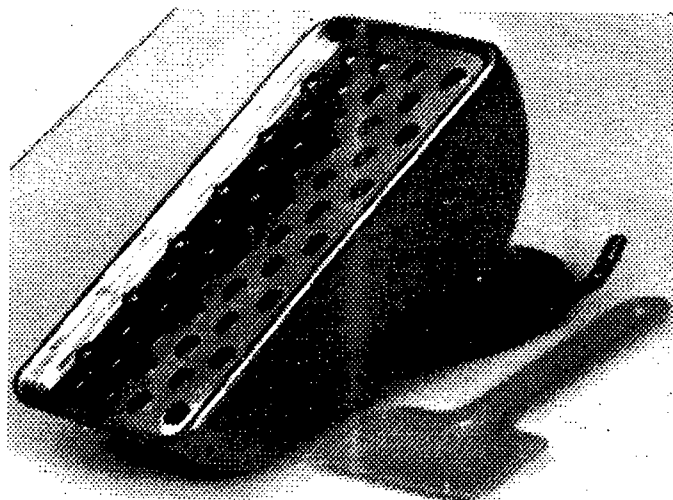
**Коды INID для заявок на регистрацию
промышленных рисунков или моделей:**

- (21) Номер заявки.
- (22) Дата подачи заявки.
- (71) Фамилия или наименование заявителя и адрес.
- (72) Фамилия автора.
- (74) Фамилия и адрес патентного поверенного.
- (54) Название изделия.
- (28) Количество рисунков/моделей.
- (51) Международная классификация.
- (30) Приоритетные данные.
- (31) Номер, присвоенный приоритетной заявке.
- (32) Дата подачи приоритетной заявки.
- (33) Страна.
- (81) Данные, относящиеся к Гаагскому соглашению о международной регистрации промышленных рисунков/моделей.

- (21) 0006
 (51) 6 - 01
 (22) 10.11.1993
 (28) 1
 (71) КОЛЛЕКТИВНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
 "ІСАМ", МД
 Ул.ТИГИНА,65, 277001, г. КИШИНЭУ,
 МОЛДОВА.
 (72) Годоров Лазар, Углик Ион, Карташов Анатол.
 (54) ГАРНИТУР МЕБЕЛИ для ОТДЫХА



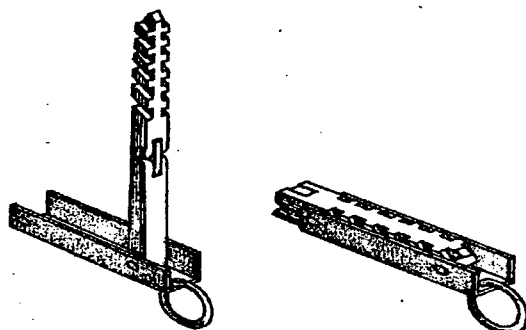
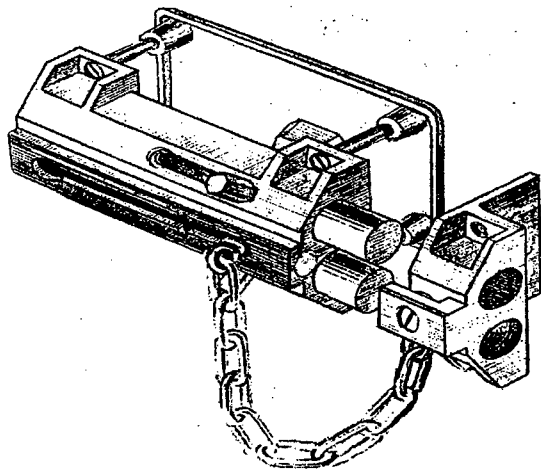
- (21) 0007
 (51) 7-04
 (22) 04.01.1994
 (28) 1
 (71) СОВМЕСТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "MOL-
 DIS", МД
 БУЛЬВАР ШТЕФАН чел МАРЕ, 126,
 277012, г.КИШИНЭУ, МОЛДОВА.
 (72) Богуславский Николай
 (54) ТЕРКА



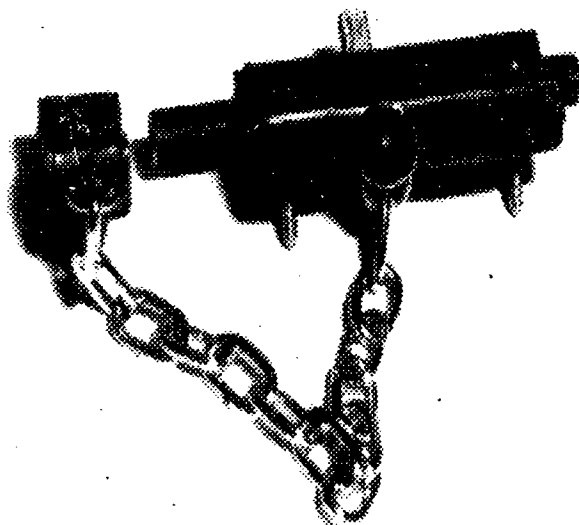
- (21) 0009
- (51) 6-01
- (22) 20.01.1994
- (28) 1
- (71) КОЛЛЕКТИВНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ИСАМ", МД
Ул.ТИГИНА,65, 277001, г. КИШИНЭУ, МОЛДОВА.
- (72) Тодоров Лазар, Углик Ион, Карташов Анатолий.
- (54) МЕБЕЛЬНЫЙ ГАРНИТУР для ОТДЫХА.



- (21) 0010
- (51) 8-07
- (22) 03.02.1994
- (28) 3
- (71)(72) Богуславский Николай, МД; Першин Николай, МД
МОСКОВСКИЙ пр-кт, 13/4, кв. 40, г.КИШИНЭУ, МОЛДОВА.
Ул.ТИТУЛЕСКУ, 49/2, кв. 48, г.КИШИНЭУ, МОЛДОВА.
- (54) НАКЛАДНОЙ ЗАМОК с НАЖИМНЫМ СКЛАДНЫМ КЛЮЧОМ.



- (21) 0011
(51) 8-07
(22) 21.02.1994
(28) 1
(71)(72) Богуславский Николай, MD
МОСКОВСКИЙ пр-т, 13/4, кв.40,
г.КИШИНЭУ, МОЛДОВА
(54) ДВЕРНАЯ ЗАДВИЖКА



ANUNȚ

pentru consilieri în domeniul brevetelor,
amelioratori și alte persoane interesate!

Vă atragem atenția asupra faptului că de la 1 iulie 1994 AGEPI a început reînregistrarea certificatelor de autor ale U.R.S.S. eliberate pentru soiuri de plante și rase de animale în brevete ale Republicii Moldova.

Pentru informare vă puteți adresa la AGEPI la adresa:

str. A.Doga, 24/1,
277024, Chișinău.

Telefoane: 49-31-86, 49-31-87,
44-02-55 (com.5),
49-30-16 (com.5).

ВНИМАНИЮ

патентоведов, селекционеров и других заинтересованных лиц !

Обращаем Ваше внимание, что с 1 июля 1994 года AGEPI начало перерегистрацию авторских свидетельств СССР, выданных на сорта растений и породы животных, на патенты Республики Молдова.

Для этого Вам необходимо подать в AGEPI ходатайства о выдаче патентов Республики Молдова.

По всем вопросам просим обращаться в AGEPI
по адресу:

277024, г. Кишинэу,
ул. А. Дога, 24/1
Телефоны: 49-31-86, 49-31-87
44-02-55 (доб. 5)
49-30-16 (доб. 5)

**В Н И М А Н И Ю
ПАТЕНТОВЕДОВ, ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ
И ДРУГИХ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫХ ЛИЦ !**

Обращаем Ваше внимание, что 30 декабря 1994 года истекает срок перерегистрации охранных документов СССР (патенты на изобретения, патенты на промышленные образцы и свидетельства на товарные знаки) на охранные документы Республики Молдова.

Охранные документы, не перерегистрированные в указанные сроки, теряют свой юридический статус и будут считаться недействительными на территории Республики Молдова с 27.08.1991г.

По всем вопросам просим обратиться в AGEPI по адресу:
ул. А.Дога, 24/1, 277024, г.Кишинев,
Телефоны: 49-31-86, 49-31-87,
44-02-55 (доб.4)
49-30-16(доб.4)

**AGENȚIA
TREI G S.A.**

**PATENTS, UTILITY MODELS, DESIGNES,
TRADEMARKS, LICENCES**

**Address: Trandafirilor str. 31/1-111, 277038 Chisinau
Republic of Moldova**

Mail address: P.O. Box 3569 CHISINAU-60 Moldova

tel/fax (3732) 55-37-24 CIS code (0422)

fax (3732) 47-13-36

TELEX 163241 STREL SU

SOCIETATEA DE ACȚIUNI "INVENTIE"

Prima întreprindere non-guvernamentală în Republica Moldova, fondată de primii mandatar autorizați înregistrați - specialiști ai fostului Centru pentru serviciile de brevetare "Invenția" - singura întreprindere specializată în Moldova cu experiența de activitate mai mare de 25 de ani în domeniul protecției proprietății industriale.

"Invenție" S.A. prestează diverse servicii atât în Moldova, cât și în oarecare altă țară din lume.

Având relații ample cu firmele mandatarilor autorizați ale multor țări, mandatarii autorizați: Alexandru L. Babak (director, certificatul nr.1), Tatiana I. Simanencov (certificatul nr.2), Galina J. Jenicovschi (certificatul nr.3), Natalia V. Schidan (certificatul nr. 4), Sofia V. Socolov (certificatul nr.5), Antonina S. Malahov (certificatul nr. 8) și experții - consilieri calificați întotdeauna sunt gata, operativ și profesionist, să vă ajute la protejarea intereselor D-voastră.

Adresa noastră:

277068, Republica Moldova, or. Chișinău, c.p. 8694,
tel/fax: (373-2) 493132;
(373-2) 495140

JOINT - STOCK COMPANY "INVENTIE" S.A.

The first in the Republic of Moldova non state enterprise, founded by the first registered patent attorneys, workers of the former Patent Service Centre "Inventie" - the single specialized enterprise in the Republic of Moldova, with more than 25 - years experience of working in the industrial property protection sphere.

"Inventie" S.A. means all kinds both in the Republic of Moldova and other country of the world.

Disposing of extensive connections with Patent Attorney firms of many countries, patent attorneys Alexandru L. Babac (certificat N 1), Tatiana I. Simanencov (certificat N 2), Galina J. Zhenichkovski (certificat N 3), Natalia V. Skidan (certificat N 4), Sofia V. Sokolov (certificat N5), Antonina S. Malahov (certificat N 8) and high-skilled experts of the science of theory and practice of patenting and protection of author's rights are always ready to help you to protect your-intrests actively and skillfully.

Our address:

277068 Chisinau, The Republic of Moldova, Box 8694
tel/fax: (373-2) 493132;
(373-2) 495140

RECTIFICĂRI

Nr. brevetului	Nr. BOPI	Clasificarea internațională	Pagina	Publicat	Se va citi
34	7-8	A 01 N 9/20	9	(72) Yamamoto	(72) Yamamoto
54	7-8	C 07 C 149/20	14	(72) Laurence	(72) Lawrence
56	7-8	C 07 D 209/48	15	(72) Nagani	(72) Nagano
57	7-8	C 07 D 333/40	97	(71)(73)К.А.Фарма АГ (АТ)	(71)(73) Хавслунг-Никомед Фарма АГ (АТ)
59	7-8	C 07 D 487/04	16	(54) Procedeu de căpătare 5-piperidino-7- [N-(N-pentil)-N-(β oxietil)-amino]-S-triazolo (1,5a)pirimidinei	(54) Procedeu de căpătare 5-piperidino-7 -N-(n-pentil)-N-(β -oxietil)-amino] -S- triazolo (1,5 α) pirimidinei
59	7-8	C 07 D 487/04	98	(54) Способ получения 5-пиперидино-7- [N(N-пентил)-N-(окси-этил)-амино]-S-триазоло-(1,5-A)-пиримидина	(54) Способ получения 5-пиперидино-7-[N-(n-пентил)-N-(β -оксизтил)-амино] -S-триазоло-(1,5- α)-пиримидина

ÎN MARCA PUBLICATĂ ÎN BOPI NR.7-8, NUMĂRUL DE ÎNREGISTRARE 263, PAGINILE 58 ȘI 120), ALI NEATUL (18) SE RECTIFICĂ ÎN FELUL URMĂTOR: 13.08.2004.

ÎN MARCA PUBLICATĂ, NUMĂRUL DE ÎNREGISTRARE 202, PAGINA 47, ACELAȘ BULETIN, ALI NEATUL (18) SE PREZINTĂ ÎNTR-O NOUĂ REDACȚIE: 11.01.1999

Colegiul de redacție:

Eugen Stașcov (președinte), Ion Daniliuc, Alisa Bercovici, Veaceslav Crecetov, Raia Rohac (redactor-șef), Victoria Andriuță, Veronica Gheorghian, Nadina Pripa, Valentina Dmitrienco, Lev Paghis, Andrei Moisei, Vitalie Cojocaru, Tatiana Cojocaru, Gabriela Lazăr.

Imprimat la Tipografia Ministerului Economiei al Republicii Moldova

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