

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՐՏՈՆԱԳՐԱՅԻՆ ՎԱՐՉՈՒԹՅՈՒՆ  
(Հայարտոնագիր)



# **Արդյունաբերական սեփականություն**

ՊԱՇՏՈՆԱԿԱՆ ՏԵՂԵԿԱԳԻՐ  
**No 3 (15)**

Патентное управление Республики Армения  
(Армпатент)

**ПРОМЫШЛЕННАЯ  
СОБСТВЕННОСТЬ**

Официальный бюллетень

Սույն տեղեկագրում զետեղված տեղեկությունները համարվում են հրապարակված 2000 թվականի սեպտեմբերի 11-ից

Երեւան 2000

## ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

ԳՅՈՒՏԵՐ .....	5, 89
Տեղեկություններ տրված արտոնագրերի մասին .....	7, 91
ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՆՍՈՒՇՆԵՐ .....	21, 97
Տեղեկություններ տրված արտոնագրերի մասին .....	23, 99
ԱՊՐԱՆՔԱՅԻՆ ՆՇԱՆՆԵՐ .....	27
Տեղեկություններ գրանցված ապրանքային եւ սպասարկման նշանների մասին .....	29
ՑՈՒՑԻՉՆԵՐ .....	77
ՀԱՂՈՐԴԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ .....	81
ԵՐԿՏԱՌ ԿՈՂԵՐԸ .....	101

Հրատարակվում է Հայարտոնագրի կողմից 1995թ.   Издается Армпатентом с 1995г.

375010, Երեւան, Գլխավոր պող., Կառավարական տուն 3   375010, Ереван, Главный проспект, Дом Правительства 3  
 Հեռ. 563-258 ընդհանուր բաժին   Тел. 563-258 общий отдел  
 Հեռ. 561-126 տեղեկատվական տեխնոլոգիաների բաժին   Тел. 561-126 отдел информационных технологий

E-mail: [patent@arminco.com](mailto:patent@arminco.com)

**СОДЕРЖАНИЕ****CONTENTS**

ИЗОБРЕТЕНИЯ	5, 89	INVENTIONS
Сведения о выданных патентах	7, 91	Information on granted patents
ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ	21, 97	INDUSTRIAL DESIGNS
Сведения о выданных патентах	23, 99	Information on granted patents
ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ	27	TRADE MARKS
Сведения о зарегистрированных товарных знаках и знаках обслуживания	29	Information on registered trade marks and service marks
УКАЗАТЕЛИ	77	INDEXES
СООБЩЕНИЯ	81	REPORTS
ДВУБУКВЕННЫЕ КОДЫ	101	TWO-LETTER CODES

**ԳՅՈՒՏԵՐ**

**Գյուտերին վերաբերող մատենագիտական տվյալների  
նույնականացման միջազգային կոդերը  
ըստ ՄՄՅԿ ST.9 ստանդարտի**

- 11 Արտոնագրի համարը
  - 13 Փաստաթղթի տեսակի կոդը
    - A1 Արտոնագրով պաշտպանված գյուտի նկարագրություն
    - A2 Նախնական արտոնագրով պաշտպանված գյուտի նկարագրություն
    - B1 Արտոնագրով պաշտպանված գյուտի նկարագրություն
    - B2 Արտոնագրով պաշտպանված գյուտի նկարագրություն
  - 21 Հայտի համարը
  - 22 Հայտի ստացման թվականը
  - 23 Լրացուցիչ նյութերի ստացման թվականով որոշված առաջնություն
  - 24 Արտոնագրի գործողության սկիզբը
  - 30 Առաջնություն
  - 41 Հայտի համընդհանուր ծանոթացման դնելու թվականը
  - 45 Արտոնագրային փաստաթղթի հրապարակման թվականը
  - 51 Միջազգային արտոնագրային դասակարգման (ՄԱԴ) ցուցիչը(ները)
  - 54 Գյուտի անվանումը
  - 56 Հղումներ
  - 57 Ռեֆերատ
  - 62 Հայտը, որից զատվել է տվյալ հայտը
  - 65 Ավելի վաղ հրապարակված արտոնագիր
  - 71 Հայտատուն, երկրի կոդը
  - 72 Գյուտի հեղինակը, երկրի կոդը
  - 73 Արտոնագրատերը, հասցեն, երկրի կոդը
  - 74 Արտոնագրային հավատարմատար
  - 76 Հայտատու եւ արտոնագրատեր հեղինակը
  - 85 Միջազգային հայտի (PCT) ազգային փուլ անցման թվականը
  - 86 Միջազգային հայտ (PCT)
  - 87 Միջազգային հայտի (PCT) հրապարակման համարը եւ թվականը
-

### Տեղեկություններ տրված արտոնագրերի մասին

(51)<sup>7</sup> **A61K 31/70** (11) **858** (13) **A1**  
 (21) 96257 (22) 11.05.1992  
 (31) 9110624.5 (32) 16.05.1991 (33) GB  
 9121381.9 08.10.1991 GB  
 9123581.2 06.11.1991 GB  
 (85) 12.08.1996  
 (86) PCT/EP92/01106, 11.05.1992  
 (72) Ջ. Մ. Քամերոն, Ն. Քամմաք, GB  
 (71) (73) Գլաքսո Գրուփ Լիմիթիդ, GB  
 (74) Ռ. Գեորգյան  
 (54) **Հակավիրուսային համակցություն, դեղագործական բաղադրանյութ եւ կաթնասունների, ներառյալ մարդու, բուժման եղանակ**  
 (57) 1. **Հակավիրուսային համակցություն**, որը պարունակում է (2R, *ghu*)-4-ամինա-1-(2-հիդրօքսիմեթիլ-1,3-օքսաթիոլան-5-իլ)-1H-պիրիմիդին-2-ոն կամ դրա դեղագործորեն ընդունելի ածանցյալը. *փարբերվում է* նրանով, որ այն լրացուցիչ պարունակում է 3'-ազիդա-3'-ապաօքսիթիմիդին կամ դրա դեղագործորեն ընդունելի ածանցյալը:  
 2. Համակցությունն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ այն պարունակում է (2R, *ghu*)-4-ամինա-1-(2-հիդրօքսիմեթիլ-1,3-օքսաթիոլան-5-իլ)-1H-պիրիմիդին-2-ոն եւ 3'-ազիդա-3'-ապաօքսիթիմիդին:  
 3. Համակցությունն ըստ 1-ին կամ 2-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ (2R, *ghu*)-4-ամինա-1-(2-հիդրօքսիմեթիլ-1,3-օքսաթիոլան-5-իլ)-1H-պիրիմիդին-2-ոնն է կամ 3'-ազիդա-3'-ապաօքսիթիմիդինի հարաբերությունը ըստ կշռի 250:1-ից մինչեւ 1:250 է:  
 4. Համակցությունն ըստ 3-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ (2R, *ghu*)-4-ամինա-1-(2-հիդրօքսիմեթիլ-1,3-օքսաթիոլան-5-իլ)-1H-պիրիմիդին-2-ոնն է կամ 3'-ազիդա-3'-ապաօքսիթիմիդինի հարաբերությունը ըստ կշռի 1:10-ից մինչեւ 10:1 է:  
 5. **Հակավիրուսային դեղագործական բաղադրանյութ**, որը պարունակում է (2R, *ghu*)-4-ամինա-1-(2-հիդրօքսիմեթիլ-1,3-օքսաթիոլան-5-իլ)-1H-պիրիմիդին-2-ոն կամ դրա դեղագործորեն ընդունելի ածանցյալը, եւ դեղագործորեն ընդունելի կրիչ. *փարբերվում է* նրանով, որ այն լրացուցիչ պարունակում է 3'-ազիդա-3'-ապաօքսիթիմիդին կամ դրա դեղագործորեն ընդունելի ածանցյալը:  
 6. Բաղադրանյութն ըստ 5-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ այն հարմար է per os նշանակման համար:  
 7. Մարդու իմունաանբավարարության վիրուսով վարակված կամ այդ վիրուսի նկատմամբ զգայուն **կաթնասունների, ներառյալ մարդու, բուժման եղանակ**, ըստ որի հիվանդին նշանակում են (2R,

*ghu*)-4-ամինա-1-(2-հիդրօքսիմեթիլ-1,3-օքսաթիոլան-5-իլ)-1H-պիրիմիդին-2-ոն կամ դրա դեղագործորեն ընդունելի ածանցյալը. *փարբերվում է* նրանով, որ լրացուցիչ նշանակում են 3'-ազիդա-3'-ապաօքսիթիմիդին կամ դրա դեղագործորեն ընդունելի ածանցյալը:  
 8. Եղանակն ըստ 7-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ (2R, *ghu*)-4-ամինա-1-(2-հիդրօքսիմեթիլ-1,3-օքսաթիոլան-5-իլ)-1H-պիրիմիդին-2-ոնը կամ դրա դեղագործորեն ընդունելի ածանցյալը եւ 3'-ազիդա-3'-ապաօքսիթիմիդինը կամ դրա դեղագործորեն ընդունելի ածանցյալը նշանակում են միաժամանակ:  
 9. Եղանակն ըստ 7-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ (2R, *ghu*)-4-ամինա-1-(2-հիդրօքսիմեթիլ-1,3-օքսաթիոլան-5-իլ)-1H-պիրիմիդին-2-ոնը կամ դրա դեղագործորեն ընդունելի ածանցյալը եւ 3'-ազիդա-3'-ապաօքսիթիմիդինը կամ դրա դեղագործորեն ընդունելի ածանցյալը նշանակում են հաջորդաբար:  
 10. Եղանակն ըստ 7-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ (2R, *ghu*)-4-ամինա-1-(2-հիդրօքսիմեթիլ-1,3-օքսաթիոլան-5-իլ)-1H-պիրիմիդին-2-ոնը կամ դրա դեղագործորեն ընդունելի ածանցյալը եւ 3'-ազիդա-3'-ապաօքսիթիմիդինը կամ դրա դեղագործորեն ընդունելի ածանցյալը նշանակում են դեղագործական բաղադրանյութի մեկական դոզավորման ձեով:  
 (51)<sup>7</sup> **A61K 31/445** (11) **859** (13) **A1**  
**C07D 409/10**  
 (21) 97022 (22) 19.09.1995  
 (31) 08/308,325 (32) 19.09.1994 (33) US  
 08/427,914 26.04.1995 US  
 (85) 18.03.1997  
 (86) PCT/US95/11872, 19.09.1995  
 (72) Է. Մ. Լյաբելլ, Ռո. Գ. Լյուկ, Ջ. Մ. ՄաքՋիլ III, Ռ. Ս. Միլլեր, US  
 (71) (73) Էլի Լիլի Ընդ Քամփնի, US  
 (74) Է. Նահապետյան  
 (54) **Հակաէստրոգենային եւ հակաանդրոգենային ակտիվություն ունեցող չտրվատացված բյուրեղային 6-հիդրօքսի-2-(4-հիդրօքսիֆենիլ)-3-[4-(2-պիպերիդինաէթօքսի)բենզոլիլ]բենզալիլ քիմիկատներ**  
 (57) 1. **Չտրվատացված բյուրեղային 6-հիդրօքսի-2-(4-հիդրօքսիֆենիլ)-3-[4-(2-պիպերիդինաէթօքսի)բենզոլիլ]բենզալիլ քիմիկատներ**, որն ունի

պղնձե ճառագայթիչի միջոցով ստացված ռենտգեն-  
յան ճառագայթների հետեւյալ դիֆրակցիոն պատ-  
կերը.

d-զմերի պարամետրեր, Å, I/I<sub>0</sub> x100.

<i>A</i>	<i>I/I<sub>0</sub> x100</i>
13,3864	71,31
9,3598	33,16
8,4625	2,08
7,3888	7,57
6,9907	5,80
6,6346	51,04
6,1717	29,57
5,9975	5,67
5,9135	9,87
5,6467	38,47
5,4773	10,54
5,2994	4,74
4,8680	4,03
4,7910	5,98
4,6614	57,50
4,5052	5,75
4,3701	9,03
4,2516	69,99
4,2059	57,64
4,1740	65,07
4,0819	12,44
3,9673	22,53
3,9318	100,00
3,8775	9,07
3,7096	33,38
3,6561	21,65
3,5576	3,36
3,5037	7,97
3,4522	18,02
3,4138	4,65
3,2738	10,23
3,1857	8,90
3,1333	6,24
3,0831	9,43
3,0025	12,13
2,9437	4,96
2,8642	7,70
2,7904	11,95
2,7246	3,05
2,6652	3,32
2,5882	7,30

2. Բյուրեղային 6-հիդրօքսի-2-(4-հիդրօքսիֆե-  
նիլ)-3-[4-(2-պիպերիդինաէթօքսի)]բենզո-  
լիբրոֆենիլիդրօքսիդին ըստ 1-ին կետի. *Կար-  
բերվում է նրանով*, որ 6-հիդրօքսի-2-(4-հիդրօքսի-  
ֆենիլ)-3-[4-(2-պիպերիդինաէթօքսի)]բենզո-  
լիբրոֆենիլիդրօքսիդին քանակությունը կազմում  
է առնվազն 95 գանգվ.տոկոս:

3. Չսովատացված բյուրեղային 6-հիդրօքսի-

2-(4-հիդրօքսիֆենիլ)-3-[4-(2-պիպերիդինաէ-  
թօքսի)]բենզոլիբրոֆենիլիդրօքսիդին ըստ  
1-ին կամ 2-րդ կետի. *Կարբերվում է նրանով*, որ այն  
ունի հակաէստրոգենային եւ հակաանդրոգենային  
ակտիվություն:

4. **Ռեդագործական բաղադրանյութ**, որն ունի  
հակաէստրոգենային եւ հակաանդրոգենային ակ-  
տիվություն, ներառում է ակտիվ նյութ եւ առնվազն  
մեկ ռեդագործորեն ընդունելի կրող, լուծիչ կամ լցա-  
նյութ. *Կարբերվում է նրանով*, որ որպէս ակտիվ  
նյութ այն պարունակում է արդյունավետ քանակու-  
թյամբ ըստ 1-ին կամ 2-րդ կետի չսովատացված  
բյուրեղային 6-հիդրօքսի-2-(4-հիդրօքսիֆենիլ)-3-[4-  
(2-պիպերիդինաէթօքսի)]բենզոլիբրոֆենի-  
լիդրօքսիդին:

(51)<sup>7</sup> A61K 39/00 (11) 860 (13) A1  
A61K 39/395  
A61K 49/00  
CO7K 16/18

(21) 96292 (22) 21.02.1995  
(31) 204,015 (32) 24.02.1994 (33) US  
(85) 23.09.1996  
(86) PCT/US95/01825, 21.02.1995  
(72) Պ. Ի. Գարգան, US  
(71) (73) Ամերիքն Բիոգենէթիք Սայընսիզ, Ինք., US  
(74) Հ. Դավթյան

(54) **Մարդու արենախիցքերի առաջացումն արգելա-  
կելու եղանակ (տարբերակներ)**, հետվիրաբուժական  
արենախիցքային բարդությունների կանխարգել-  
ման եղանակ (տարբերակներ), արենախիցքային ա-  
նոթային հիվանդության բուժման եղանակ (տարբե-  
րակներ), ռեդագործական բաղադրանյութ (տարբե-  
րակներ) եւ այն պարունակող լրակազմ

(57) 1. **Մարդու արենախիցքերի առաջացումն ար-  
գելակելու եղանակ.** *Կարբերվում է նրանով*, որ հի-  
վանդին արդյունավետ քանակությամբ ներմուծում  
են ATCC 9739 հիբրիդոմով արտադրվող MH-1 հա-  
կաֆիբրինային միակլոնալ հակամարմին կամ այն-  
պիսի հակամարմին, որը կապակցվում է նույն էպի-  
տոպին, որին կապակցվում է MH-1 միակլոնալ հա-  
կամարմինը:

2. **Մարդու արենախիցքերի առաջացումն ար-  
գելակելու եղանակ.** *Կարբերվում է նրանով*, որ հի-  
վանդին արդյունավետ քանակությամբ ներմուծում  
են ATCC 9739 հիբրիդոմով արտադրվող MH-1 հա-  
կաֆիբրինային միակլոնալ հակամարմնի ածան-  
ցյալը կամ հատվածը, կամ այնպիսի հակամարմնի  
հատվածը կամ ածանցյալը, որը կապակցվում է  
նույն էպիտոպին, որին կապակցվում է MH-1 միակ-  
լոնալ հակամարմինը, եւ որի նշված հատվածը կամ  
ածանցյալը պարունակում է նշված հակամարմնի  
կապակցող դոմենը:

3. **Մարդու հետվիրաբուժական արենախիցքա-  
յին բարդությունների կանխարգելման եղանակ.**

տարբերվում է նրանով, որ հիվանդին արդյունավետ քանակությամբ ներմուծում են ATCC 9739 հիբրիդով արտադրվող MH-1 հակաֆիբրինային միակլոնալ հակամարմին կամ այնպիսի հակամարմին, որը կապակցվում է նույն էպիտոպին, որին կապակցվում է MH-1 միակլոնալ հակամարմինը:

4. Եղանակն ըստ 3-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ հետվիրաբուժական արենախիցքային բարդությունները անգլոպլաստիկայի հետեւանք են:

5. Եղանակն ըստ 3-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ հետվիրաբուժական արենախիցքային բարդությունները օրգանների փոխպատվաստման արդյունք են:

6. **Մարդու հետվիրաբուժական արենախիցքային բարդությունների կանխարգելման եղանակ.** *տարբերվում է* նրանով, որ հիվանդին արդյունավետ քանակությամբ ներմուծում են ATCC 9739 հիբրիդով արտադրվող MH-1 հակաֆիբրինային միակլոնալ հակամարմնի ածանցյալը կամ հատվածը, կամ այնպիսի հակամարմնի հատվածը կամ ածանցյալը, որը կապակցվում է նույն էպիտոպին, որին կապակցվում է MH-1 միակլոնալ հակամարմինը, եւ որի նշված հատվածը կամ ածանցյալը պարունակում է նշված հակամարմնի կապակցող դոմենը:

7. Եղանակն ըստ 6-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ հետվիրաբուժական արենախիցքային բարդությունները անգլոպլաստիկայի հետեւանք են:

8. Եղանակն ըստ 6-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ հետվիրաբուժական արենախիցքային բարդությունները օրգանների փոխպատվաստման արդյունք են:

9. **Մարդու արենախիցքային անոթային հիվանդության բուժման եղանակ.** *տարբերվում է* նրանով, որ հիվանդին արդյունավետ քանակությամբ ներմուծում են ATCC 9739 հիբրիդով արտադրվող MH-1 հակաֆիբրինային միակլոնալ հակամարմին կամ այնպիսի հակամարմին, որը կապակցվում է նույն էպիտոպին, որին կապակցվում է MH-1 միակլոնալ հակամարմինը:

10. Եղանակն ըստ 9-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ արենախիցքային անոթային հիվանդությունը կաթվածն է:

11. Եղանակն ըստ 9-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ արենախիցքային անոթային հիվանդությունը թոքերի էմբոլիան է:

12. Եղանակն ըստ 9-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ արենախիցքային անոթային հիվանդությունը խոր երակների թրոմբոզն է:

13. Եղանակն ըստ 9-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ արենախիցքային անոթային հիվանդությունը երակային կամ զարկերակային թրոմբոզն է:

14. Եղանակն ըստ 9-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ արենախիցքային անոթային հիվանդությունը աթերոսկլերոզն է:

15. **Մարդու արենախիցքային անոթային հիվանդության բուժման եղանակ.** *տարբերվում է*

նրանով, որ հիվանդին արդյունավետ քանակությամբ ներմուծում են ATCC 9739 հիբրիդով արտադրվող MH-1 հակաֆիբրինային միակլոնալ հակամարմնի ածանցյալը կամ հատվածը, կամ այնպիսի հակամարմնի հատվածը կամ ածանցյալը, որը կապակցվում է նույն էպիտոպին, որին կապակցվում է MH-1 միակլոնալ հակամարմինը, եւ որի նշված հատվածը կամ ածանցյալը պարունակում է նշված հակամարմնի կապակցող դոմենը:

16. Եղանակն ըստ 15-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ արենախիցքային անոթային հիվանդությունը կաթվածն է:

17. Եղանակն ըստ 15-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ արենախիցքային անոթային հիվանդությունը թոքերի էմբոլիան է:

18. Եղանակն ըստ 15-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ արենախիցքային անոթային հիվանդությունը խոր երակների թրոմբոզն է:

19. Եղանակն ըստ 15-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ արենախիցքային անոթային հիվանդությունը երակային կամ զարկերակային թրոմբոզն է:

20. Եղանակն ըստ 15-րդ կետի. *տարբերվում է* նրանով, որ արենախիցքային անոթային հիվանդությունը աթերոսկլերոզն է:

21. **Ղեղազործական բաղադրանյութ.** *տարբերվում է* նրանով, որ այն պարունակում է ATCC 9739 հիբրիդով արտադրվող, MH-1 հակաֆիբրինային միակլոնալ ոչ գուգակցված հակամարմին, կամ այնպիսի հակամարմին, որը կապակցվում է նույն էպիտոպին, որին կապակցվում է MH-1 միակլոնալ հակամարմինը, եւ ղեղազործորեն ընդունելի կրիչ, ընդ որում նշված բաղադրանյութը մանրէազերծված ձեւով է:

22. **Ղեղազործական բաղադրանյութ.** *տարբերվում է* նրանով, որ այն պարունակում է ATCC 9739 հիբրիդով արտադրվող, MH-1 հակաֆիբրինային միակլոնալ հակամարմնի ոչ գուգակցված հատվածը կամ ածանցյալը, կամ այնպիսի հակամարմին, որը կապակցվում է նույն էպիտոպին, որին կապակցվում է MH-1 միակլոնալ հակամարմինը, եւ որը պարունակում է նշված հակամարմնի կապակցող դոմենը եւ ղեղազործորեն ընդունելի կրիչ, ընդ որում նշված բաղադրանյութը մանրէազերծված ձեւով է:

23. **Մարդու արենախիցքերի առաջացումն արգելակելու լրակազմ.** *տարբերվում է* նրանով, որ այն պարունակում է ATCC 9739 հիբրիդով արտադրվող MH-1 հակաֆիբրինային միակլոնալ ոչ գուգակցված հակամարմին, կամ այնպիսի հակամարմին, որը կապակցվում է նույն էպիտոպին, որին կապակցվում է MH-1 միակլոնալ հակամարմինը, կամ դրա հատվածը, կամ ածանցյալը, եւ որը պարունակում է նշված հակամարմնի կապակցող դոմենը եւ ղեղազործորեն ընդունելի կրիչ, ընդ որում նշված լրակազմը մանրէազերծված ձեւով է:

24. Լրակազմն ըստ 23-րդ կետի. *տարբերվում է*



է նրանով, որ այն պարունակում է դեղագործո-  
րեն ընդունելի կրիչ, ընդ որում նշված լրակագծը ման-  
րեագերծված ձեռով է:

- (51)<sup>6</sup> B01J 8/18 (11) 861 (13) A2
- (21) 99062 (22) 02.07.1999
- (72) Ռ. Մալխասյան, Ս. Գրիգորյան, Ս. Քաման-  
չաջյան, AM
- (71) (73) Ռ-ազմիկ Մալխասյան, Երևան, Սոսեի 2/2,  
բն. 50, Սուսաննա Գրիգորյան, Երևան, ՀԱ Բ-  
4 քաղ. 11, բն. 9, AM
- (54) (57)

**Եռացող շերտի ստացման եղանակ**, ըստ որի  
ստրուն նյութի շերտը ենթարկում են գազի հոսքի եւ  
ձայնային տատանումների գուգահեռ ազդեցության.  
*Կարբերվում է* նրանով, որ օդի մթնոլորտայինից  
ցածր ճնշումների պայմաններում եռացող շերտի  
ստացումն իրականացնում են գազը վերածելով  
ցածր ջերմաստիճանային պլազմայի:

- (51)<sup>7</sup> B60J 1/00 (11) 862 (13) A1
- (21) 97052 (22) 06.12.1995
- (31) 9424659.2 (32) 07.12.1994 (33) GB
- (85) 27.06.1997
- (86) PCT/GB 95/02847, 06.12.1995
- (72) Ն. Ռ. Լեդժեր, Ք. Գեյվիս, Ռ. Մ. Քլեմենտ, GB
- (71) (73) Քարգլաս Լաքսեմբերգ Սարլ-Չուգ Բրանչ, CH
- (74) Ռ. Գեորգյան

**Շինարարական կառուցվածքի կամ փոխադրա-  
միջոցի պատուհանի ապակու պահող շրջանակից  
կապագերծման եղանակ եւ սարք**

(57) 1. **Շինարարական կառուցվածքի կամ փոխա-  
դրամիջոցի պատուհանի ապակու պահող շրջանա-  
կից կապագերծման եղանակ**, ըստ որի պատուհանի  
ապակու եւ կապակցանյութի կցվանքի գոտում հա-  
ղորդում են ջերմային էներգիա. *Կարբերվում է* նրա-  
նով, որ պատուհանի ապակու մոտ տեղադրում են  
լուսային էներգիայի առբերման միջոց եւ նշված մի-  
ջոցից ապակու միջով թողանցում լուսային էներգիա՝  
հարուցելով կցվանքի գոտում կապակցանյութի աս-  
տիճանական քայքայում եւ/կամ ապակու նյութի  
ճեղքում կամ քայքայում:

2. Եղանակն ըստ 1-ին կետի. *Կարբերվում է*  
նրանով, որ քայքայման են ենթարկում կապակցա-  
նյութի միայն մի մասը, իսկ մնացած մասը թողնում  
են կապակցված պատուհանի ապակուն կամ շրջա-  
նակին:

3. Եղանակն ըստ 2-րդ կետի. *Կարբերվում է*  
նրանով, որ կապակցանյութի մնացած մասը թողնում  
են կապակցված շրջանակին:

4. Եղանակն ըստ 1-3-րդ կետերից որեւիցե մե-  
կի. *Կարբերվում է* նրանով, որ լուսային էներգիայի

առբերման միջոցը տեղադրում են պատուհանի  
ապակու շրջագծային մասին կիպ եւ ապակու լիա-  
կատար կապագերծման համար տեղաշարժում կա-  
պակցանյութի երկայնքով, որն ըստ էության պատու-  
հանի ապակու շրջագծով դրված գլանիկ է:

5. Եղանակն ըստ 1-4-րդ կետերից որեւիցե մե-  
կի. *Կարբերվում է* նրանով, որ առբերվող լուսային  
էներգիան կենտրոնացնում են նախորոշված տե-  
ղում:

6. Եղանակն ըստ 1-5-րդ կետերից որեւիցե մե-  
կի. *Կարբերվում է* նրանով, որ որպես լուսային էներ-  
գիայի առբերման միջոց ընտրում են անդրամանու-  
շակագույն, տեսանելի կամ մերձավոր ինֆրակար-  
միր ալիքի աղբյուր:

7. Եղանակն ըստ 1-6-րդ կետերից որեւիցե մե-  
կի. *Կարբերվում է* նրանով, որ լուսային էներգիայի  
առբերման միջոցն ունի 1000ճմ սահմաններում, կամ  
պակաս, երկարությամբ լուսային ալիքի ճառագայ-  
քում:

8. Եղանակն ըստ 1-7-րդ կետերից որեւիցե մե-  
կի. *Կարբերվում է* նրանով, որ լուսային էներգիայի  
առբերման միջոցն ուղղորդում են այնպես, որ լուսա-  
յին էներգիան հաղորդվի եւ կլանվի պատուհանի ա-  
պակու կլանող շերտով, ընդ որում կլանող շերտը հա-  
րակից է պատուհանի ապակին շրջանակին ամրակ-  
ցող կապակցանյութին:

9. Եղանակն ըստ 1-8-րդ կետերից որեւիցե մե-  
կի. *Կարբերվում է* նրանով, որ լուսային ճառագայ-  
քումը կիզակետում են տրված տեղում:

10. Եղանակն ըստ 1-9-րդ կետերից որեւիցե մե-  
կի. *Կարբերվում է* նրանով, որ լուսային էներգիայի  
առբերման միջոցը լազերային էներգիայի առբեր-  
ման միջոց է:

11. Եղանակն ըստ 1-10-րդ կետերից որեւիցե  
մեկի. *Կարբերվում է* նրանով, որ առբերման էներ-  
գիան կարգավորում են այնպես, որ հնարավոր լինի  
փոփոխել ալիքի հաճախականությունը կամ ինտեն-  
սիվությունը:

12. Եղանակն ըստ 1-11-րդ կետերից որեւիցե  
մեկի. *Կարբերվում է* նրանով, որ պատուհանի  
շրջանակում տեղադրում են նոր ապակի եւ ամրա-  
կում այն:

13. **Շինարարական կառուցվածքի կամ փոխա-  
դրամիջոցի ապակու կապագերծման սարք**, որն ունի  
էներգիայի առբերման միջոց. *Կարբերվում է* նրա-  
նով, որ առբերման միջոցը լուսային էներգիայի մի-  
ջոց է, որը տեղակայված է կապակցանյութի աստի-  
ճանական քայքայումը եւ/կամ ապակու նյութի ճեղ-  
քումը կամ քայքայումն ապահովելու հնարավորու-  
թյամբ:

14. Սարքն ըստ 13-րդ կետի. *Կարբերվում է*  
նրանով, որ նշված միջոցը տեղակայված է կապակ-  
ցանյութի երկայնքով տեղաշարժման հնարավորու-  
թյամբ:

- (51)<sup>7</sup> C03C 3/087 (11) 863 (13) A1
- (21) 97043 (22) 13.11.1995
- (31) 9401891 (32) 11.11.1994 (33) NL
- 1000397 18.05.1995 NL
- (85) 09.06.1997
- (86) PCT/NL 95/00389, 13.11.1995
- (72) Ա. Սմոուք, BE, Գ. Յան Լոգգերս, NL
- (71) (73) Հայնեկեն Թեքնիքըլ Սերվիսես Բ. Վ., NL
- (74) Հ. Գավթյան
- (54) (57)

1. Անդրամանուշակագույն ճառագայթում կլանող ապակե փաթեթվածք նատրիում-կալցիումային կանաչ ապակու հիման վրա. *տարբերվում է նրանով, որ ապակին պարունակում է (կշռային %).*

<i>երկաթ, Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-ի հաշվարկով</i>	<i>2,5-10</i>
<i>SiO<sub>2</sub></i>	<i>50-82,5</i>
<i>ալկալիական մեդաղի օքսիդ</i>	<i>12-25</i>
<i>հողալկալիական մեդաղի օքսիդ</i>	<i>3-25</i>
<i>ալյումինի օքսիդ</i>	<i>0-4</i>
<i>աննշան քանակությամբ նյութեր (մանգան, տիտան)</i>	<i>0-5,</i>

ընդ որում ապակին պարունակում է նատրիումի առնվազն 12 կշռային %, Na<sub>2</sub>O-ի հաշվարկով, իսկ Fe(II) / Fe(II)+Fe(III)-ի հարաբերությունը կազմում է 0,05-0,25:

2. Անդրամանուշակագույն ճառագայթում կլանող ապակե փաթեթվածքն ըստ 1-ին կետի. *տարբերվում է նրանով, որ Fe(II) / Fe(II) + Fe(III) հարաբերությունը չի գերազանցում 0,15-ը:*

3. Անդրամանուշակագույն ճառագայթում կլանող ապակե փաթեթվածքն ըստ 1-ին կամ 2-րդ կետի. *տարբերվում է նրանով, որ 380 նմ-ի կարգի ճառագայթման թողանցումը ապակու 2 մմ հաստության դեպքում 5%-ից փոքր է, գերադասելի է 1%-ից փոքր:*

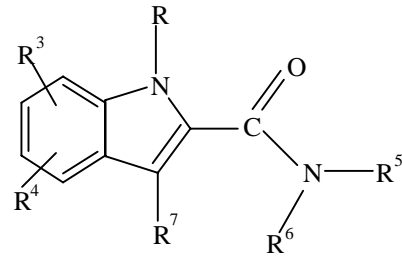
4. Անդրամանուշակագույն ճառագայթում կլանող ապակե փաթեթվածքն ըստ 1-ին կամ 2-րդ կետի. *տարբերվում է նրանով, որ 400 նմ-ի կարգի ճառագայթման թողանցումը ապակու 2 մմ հաստության դեպքում 20%-ից փոքր է, գերադասելի է 5%-ից փոքր:*

5. Անդրամանուշակագույն ճառագայթում կլանող ապակե փաթեթվածքն ըստ 1-ին կամ 2-րդ կետի. *տարբերվում է նրանով, որ երկաթի պարունակությունը, ըստ Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-ի հաշվարկված, կազմում է 2,75-8 կշռային %:*

6. Ըստ 1-5-րդ կետերի կանաչ ապակու պատրաստման եղանակ. *տարբերվում է նրանով, որ Fe(III)-ի քանակությունը կարգավորում են վառարանում պայմանների փոփոխմամբ կամ հավասարակշռող-տեղաշարժող խոնների ավելացման միջոցով:*

- (51)<sup>5</sup> C07D209/34 (11) 864 (13) A1
- A01N 43/38
- (21) 96245 (22) 03.06.1993

- (31) 92109525.3 (32) 05.06.1992 (33) EP
- (85) 09.08.1996
- (86) PCT/EP 93/01406, 03.06.1993
- (72) Յու. Քուրսցե, Գ. Ալբերտ, DE
- (71) (73) Շելլ Ինթերնեյշնլ Ռիսերչ Սաաթսհափիլ Բ. Վ., NL
- (74) Հ. Գավթյան
- (54) **Ինդոլի ածանցյալները որպես ֆունգիցիդներ**
- (57) 1. Ֆունգիցիդային բաղադրանյութ, որը պարունակում է կրիչ եւ որպես ակտիվ բաղադրամաս՝ ընդհանուր բանաձեւ I-ի



որտեղ՝

R-ը տեղակալված ֆենիլ խումբ է,

R<sup>3</sup>-ն ու R<sup>4</sup>-ը, իրարից անկախ, ջրածնի կամ հալոգենի ատոմ են, կամ տեղակալված կամ չտեղակալված ալկիլ, ալկօքսի, ցիկլաալկիլ, ֆենիլ կամ ֆենօքսի խումբ,

R<sup>5</sup>-ն ու R<sup>6</sup>-ը, իրարից անկախ, ջրածնի ատոմ են, կամ տեղակալված կամ չտեղակալված ալկիլ, ալկօքսի, ցիկլաալկիլ, ֆենիլ կամ հետերոցիկլիլ խումբ, կամ R<sup>5</sup>-ն ու R<sup>6</sup>-ն իրենց միացնող ազոտի ատոմի հետ միասին՝ հետերոցիկլիլ խումբ են, եւ R<sup>7</sup>-ը ջրածնի ատոմ է կամ ալկիլ խումբ, միացություն:

2. Ֆունգիցիդային բաղադրանյութն ըստ 1-ին կետի. *տարբերվում է նրանով, որ R-ը հալոգենի ատոմներից կամ նիտրա, ցիանա, հիդրօքսիլ, C<sub>1-4</sub> ալկիլ, C<sub>1-4</sub> հալոալկիլ, C<sub>1-4</sub> ալկօքսի, C<sub>1-4</sub> հալոալկօքսի, հիդրօքսի -C<sub>1-4</sub> ալկիլ, ամինա, C<sub>1-4</sub> ալկանոիլ, կարբամոիլ եւ C<sub>1-4</sub> ալկիլեներկօքսի խմբերից ընտրված մեկ կամ ավելի տեղակալիչներով տեղակալված ֆենիլ խումբ է:*

3. Ֆունգիցիդային բաղադրանյութն ըստ 1-ին կամ 2-րդ կետի. *տարբերվում է նրանով, որ R<sup>3</sup>-ն ու R<sup>4</sup>-ը, իրարից անկախ, ջրածնի կամ հալոգենի ատոմ են, կամ C<sub>1-6</sub> ալկիլ, C<sub>1-6</sub> ալկօքսի, C<sub>3-8</sub> ցիկլաալկիլ, ֆենիլ կամ ֆենօքսի խմբեր, որոնցից յուրաքանչյուրը տեղակալված է կամ տեղակալված չէ հալոգենի ատոմներից եւ ֆենիլ խմբերից ընտրված մեկ կամ ավելի տեղակալիչներով:*

4. Ֆունգիցիդային բաղադրանյութն ըստ նախորդ կետերից ցանկացածի. *տարբերվում է նրանով, որ R<sup>5</sup>-ն ու R<sup>6</sup>-ը, իրարից անկախ, ջրածնի ատոմ են, C<sub>1-6</sub> ալկիլ, C<sub>1-6</sub> ալկօքսի, C<sub>3-8</sub> ցիկլաալկիլ կամ ֆենիլ խումբ, կամ 5- կամ 6-անդամ հետերոցիկլային օղակ, կամ R<sup>5</sup>-ն ու R<sup>6</sup>-ը իրենց միացնող ազոտի ատոմի հետ միասին կազմում են 5- կամ 6-անդամ հետերոցիկլային օղակ, ընդ որում յուրաքանչյուր խումբ կամ օղակ տեղակալված է կամ տեղակալված չէ հա-*

լոգենի ատոմներից կամ ցիանա, C<sub>3-6</sub> ցիկլաալկիլ, հալոգեն —C<sub>3-6</sub> ցիկլաալկիլ եւ ֆենիլ խմբերից ընտրված մեկ կամ ավելի տեղակալիչներով:

5. Ֆունգիցիդային բաղադրանյութն ըստ նախորդ կետերից ցանկացածի. *տարբերվում է* նրանով, որ R<sup>7</sup>-ը ջրածնի ատոմ է կամ C<sub>1-4</sub> ալկիլ խումբ:

6. Ֆունգիցիդային բաղադրանյութն ըստ նախորդ կետերից ցանկացածի. *տարբերվում է* նրանով, որ R-ը նիտրաֆենիլ, ցիանաֆենիլ, հիդրօքսիֆենիլ, հիդրօքսիմեթիլֆենիլ, ամինաֆենիլ, էթանոլիֆենիլ, կարբամոլիֆենիլ, մեթիլենտերկօքսիֆենիլ, ֆտորմեթիլֆենիլ, ֆտորմեթօքսիֆենիլ, ֆտորամինաֆենիլ, երկֆտորամինաֆենիլ, քլորամինաֆենիլ, երկքլորամինաֆենիլ, հիդրօքսիմեթօքսիֆենիլ, մեթիլմեթօքսիֆենիլ, մեթիլամինաֆենիլ, էթիլամինաֆենիլ կամ երկմեթօքսիֆենիլ խումբ է, R<sup>3</sup>-ը ջրածնի, ֆտորի, քլորի կամ բրոմի ատոմ է, կամ մեթիլ, էթիլ, պրոպիլ, բուտիլ, եոֆտորմեթիլ, մեթօքսի, էթօքսի, պրոպօքսի, բուտօքսի, բենզիլօքսի, ցիկլահեքսիլ, ֆենիլ կամ քլորֆենօքսի խումբ է, R<sup>4</sup>-ը ջրածնի ատոմ է, R<sup>5</sup>-ը մեթիլ, էթիլ, պրոպիլ, բուտիլ, եոֆտորմեթիլ, ցիանամեթիլ, երկքլորցիկլապրոպիլմեթիլ, բենզիլ, մեթօքսի, ցիկլապրոպիլ, ցիկլահեքսիլ, ֆենիլ կամ մորֆոլինիլ խումբ է, R<sup>6</sup>-ը ջրածնի ատոմ է կամ մեթիլ, էթիլ կամ պրոպիլ խումբ, կամ R<sup>5</sup>-ն ու R<sup>6</sup>-ն իրենց միացնող ազոտի ատոմի հետ միասին կազմում են իմիդազոլիլ, պիպերիդիլ կամ մորֆոլինիլ խումբ, եւ R<sup>7</sup>-ը ջրածնի ատոմ է կամ մեթիլ խումբ:

7. Ախտահարված միջավայրում սնկերի դեմ պայքարի եղանակ. *տարբերվում է* նրանով, որ միջավայրը մշակում են ըստ նախորդ կետերից ցանկացածի բաղադրանյութով կամ ըստ նախորդ կետերից ցանկացածի բանաձեւ I-ի միացությամբ:

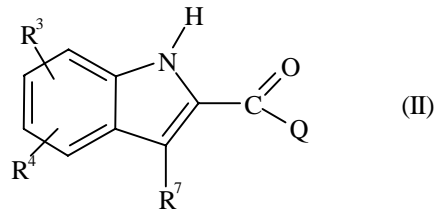
8. Ըստ 1-6-րդ կետերից ցանկացածի բաղադրանյութի կամ ըստ 1-6-րդ կետերից ցանկացածի բանաձեւ I-ի միացության կիրառումը որպէս ֆունգիցիդ:

9. Ընդհանուր բանաձեւ I-ի միացություն, պայմանով, որ (I) երբ R-ը 2-ֆտորֆենիլ, 2-քլորֆենիլ կամ 4-քլորֆենիլ խումբ է, R<sup>4</sup>, R<sup>5</sup> եւ R<sup>6</sup> յուրաքանչյուրը ջրածնի ատոմ է, եւ R<sup>7</sup>-ը մեթիլային խումբ է, ապա R<sup>3</sup>-ը չի հանդիսանում ինդոլի օղակը 5-րդ դիրքում տեղակալող քլորի ատոմ,

(II) երբ R-ը 4-մեթօքսիֆենիլ խումբ է, եւ R<sup>4</sup>, R<sup>5</sup>, R<sup>6</sup> եւ R<sup>7</sup> յուրաքանչյուրը ջրածնի ատոմ է, ապա R<sup>3</sup>-ը չի հանդիսանում ինդոլի օղակը 4-րդ դիրքում տեղակալող մեթիլ խումբ, եւ

(III) երբ R-ը 3- կամ 4-մեթիլֆենիլ, 3-կամ 4-մեթօքսիֆենիլ, 3- կամ 4-էթիլֆենիլ, 3-կամ 4-էթօքսիֆենիլ, 3-պրոպիլֆենիլ կամ 3-պրոպօքսիֆենիլ խումբ է, եւ R<sup>4</sup>, R<sup>5</sup>, R<sup>6</sup> եւ R<sup>7</sup> յուրաքանչյուրը ջրածնի ատոմ է, ապա R<sup>3</sup>-ը ջրածնի ատոմ չէ:

10. Ըստ 9-րդ կետի բանաձեւ I-ի միացության ստացման եղանակ. *տարբերվում է* նրանով, որ ներառում է ընդհանուր բանաձեւ II-ի



որտեղ՝  
R<sup>3</sup>-ը, R<sup>4</sup>-ն ու R<sup>7</sup>-ն ունեն 9-րդ կետում նշված արժեքները, եւ

Q-ն -NR<sup>5</sup>R<sup>6</sup> կամ -OR<sup>8</sup> խումբ է, որտեղ R<sup>5</sup>-ն ու R<sup>6</sup>-ը ունեն 9-րդ կետում նշված արժեքները, իսկ R<sup>8</sup>-ը՝ ալկիլ կամ ալկենիլ խումբ է, միացության փոխազդեցությունը ընդհանուր բանաձեւ III-ի

R—Hal (III)

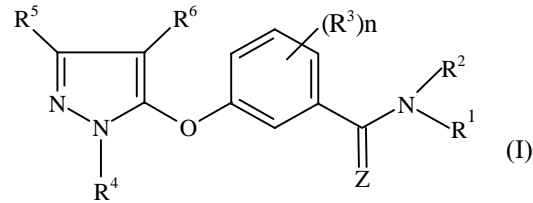
որտեղ՝  
R-ն ունի 9-րդ կետում նշված արժեքներ եւ Hal-ը հալոգենի ատոմ է, միացության հետ, իսկ երբ բանաձեւ II-ում Q-ն -OR<sup>8</sup> խումբ է, ապա այս դեպքում ստացված միացության փոխազդեցությունը ընդհանուր բանաձեւ IV -ի

HNR<sup>5</sup>R<sup>6</sup> (IV)

որտեղ՝  
R<sup>5</sup>-ն ու R<sup>6</sup>-ը ունեն 9-րդ կետում նշված արժեքները, միացության հետ:

- (51)<sup>6</sup> CO7D 401/12 (11) 865 (13) A1
- A01N 43/56
- (21) 96247 (22) 21.10.1993
- (31) 92118039.4 (32) 22.10.1992 (33) EP
- (85) 12.08.1996
- (86) PCT/EP 93/02925, 21.10.1993
- (72) Ա. Էլենանն, Ռ. Ջ. Գ. Սիբլ, DE
- (71) (73) Շելլ Ինթերնեյշնլ Ռիսերչ Մասթսհափիլ Բ. Վ., NL

- (74) Հ. Դավթյան
- (54) Պիկոլինամիդի ածանցյալներ, դրանց ստացման եղանակ, միջանկյալ միացություններ, հերթիցիդային բաղադրանյութ եւ մոլարուլսերի դեմ պայքարի եղանակ
- (57) 1. Պիկոլինամիդի ածանցյալներ, ըստ ընդհանուր բանաձեւ I-ի



որտեղ՝  
Z-ն իրենից ներկայացնում է թթվածնի ատոմ կամ ծծմբի ատոմ,

R<sup>1</sup> եւ R<sup>2</sup>-ից յուրաքանչյուրն, անկախ, իրենից ներկայացնում է ջրածնի ատոմ կամ տեղակալված կամ չտեղակալված ալկիլային, ալկենիլային, ալկինիլային, ցիկլաալկիլային, ցիկլաալկիլալկիլային, արիլային, արալկիլային կամ ալկարիլային խումբ, կամ

R<sup>1</sup> եւ R<sup>2</sup> -ից մեկը կարող է իրենից ներկայացնել հիդրօքսիլային խումբ, կամ տեղակալված կամ չտեղակալված ալկօքսիլխումբ, ալկենիլօքսիլխումբ, ալկինիլօքսիլխումբ, ալկօքսիկարբոնիլային խումբ, ամինախումբ, միա— կամ երկալկիլամինախումբ, ալկօքսիկարբոնիլամինախումբ, արիլալկիլամինախումբ կամ երկալկիլ-կարբամոլիլային խումբ, կամ

R<sup>1</sup> եւ R<sup>2</sup>-ը միասին ներկայացնում են ալկիլենային շղթա, որը կարող է ընդհատվել թթվածնի ատոմով կամ ծծմբի ատոմով, կամ -NR- խմբով, որտեղ R-ն իրենից ներկայացնում է ջրածնի ատոմ կամ ալկիլային խումբ,

R<sup>3</sup>-ը, կամ յուրաքանչյուր R<sup>3</sup> -ը, անկախ, իրենից ներկայացնում է հալոգենի ատոմ կամ ալկիլային խումբ, ալկօքսիլխումբ, ալկիլթիոխումբ, երկալկիլամինախումբ կամ հալոգենալկիլային խումբ,

R<sup>4</sup>-ն իրենից ներկայացնում է ջրածնի ատոմ կամ հալոգենի ատոմ, կամ տեղակալված կամ չտեղակալված ալկիլային խումբ, ալկենիլային, ալկինիլային, ցիկլաալկիլային, ցիկլաալկիլալկիլային, արիլային, արալկիլային ալկարիլային խումբ, ալկօքսիլխումբ, երկալկիլկարբամոլիլային, ացիլային խումբ կամ ցիանախումբ,

R<sup>5</sup>-ը եւ R<sup>6</sup>-ից յուրաքանչյուրն, անկախ, իրենից ներկայացնում է ջրածնի ատոմ կամ հալոգենի ատոմ, կամ տեղակալված կամ չտեղակալված ալկիլային խումբ, ալկենիլային, ալկինիլային, ցիկլալկիլային, ցիկլալկիլալկիլային, արիլային, արալկիլային, ալկարիլային խումբ, ալկօքսիլխումբ, ամինախումբ, միա— կամ երկալկիլամինախումբ, ալկօքսիկարբոնիլամինախումբ, արիլամինախումբ, երկալկիլկարբամոլիլային խումբ, եւ n-ը հավասար է 0, 1, 2 կամ 3:

2. Միացությունն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ R<sup>1</sup>-ից մինչեւ R<sup>6</sup> խմբերից յուրաքանչյուրի ցանկացած ալկիլային, ալկենիլային, ալկինիլային մասը պարունակում է ածխածնի մինչեւ 10 ատոմ, R<sup>1</sup>-ից մինչեւ R<sup>6</sup> խմբերից յուրաքանչյուրի ցանկացած ցիկլաալկիլային մասը պարունակում է ածխածնի 3-ից մինչեւ 8 ատոմ, յուրաքանչյուր ալկիլենային շղթա, որը կարող է ընդհատվել թթվածնի ատոմով կամ ծծմբի ատոմով, կամ -NR- խմբով, որտեղ R-ն իրենից ներկայացնում է ջրածնի ատոմ կամ ալկիլային խումբ, շղթայում պարունակում է 2-ից մինչեւ 6 ատոմ, եւ R<sup>1</sup>-ից մինչեւ R<sup>6</sup> խմբերից յուրաքանչյուրի ցանկացած արիլային մասը պարունակում է ածխածնի 6 կամ 10 ատոմ, որտեղ յուրաքանչյուր տեղակալված կամ չտեղակալված խումբը անկախ տեղակալվում է հալոգենի մեկ կամ մի քանի

ատոմներով, կամ միտրախմբերով, ցիանախմբերով, C<sub>1-6</sub>-ալկիլային, C<sub>1-6</sub>-հալոգենալկիլային խմբերով, C<sub>1-6</sub>-ալկօքսիլխմբերով, C<sub>1-6</sub>-հալոգենալկօքսիլխմբերով, տեղակալված կամ չտեղակալված ամինախմբերով, ֆորմիլային, C<sub>1-6</sub>-ալկօքսիկարբոնիլային, կարբօքսիլային կամ ֆենիլային խմբերով:

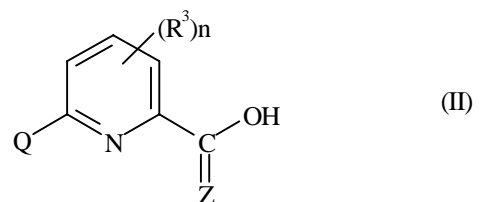
3. Միացությունն ըստ 1-ին կամ 2-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ Z-ն իրենից ներկայացնում է թթվածնի ատոմ:

4. Միացությունն ըստ 1- 3-րդ կետերից ցանկացածի. *փարբերվում է* նրանով, որ R<sup>1</sup> եւ R<sup>2</sup>-ից յուրաքանչյուրը, անկախ, իրենից ներկայացնում է ջրածնի ատոմ կամ C<sub>1-8</sub>- ալկիլային, C<sub>1-8</sub>-ալկինիլային, C<sub>3-6</sub>-ցիկլաալկիլային, (C<sub>3-6</sub>-ցիկլաալկիլ)- C<sub>1-8</sub>-ալկիլային խումբ, C<sub>1-6</sub>- ալկօքսիլխումբ, ֆենիլային, մավթիլային, ֆեն-C<sub>1-6</sub>-ալկիլային խումբ, C<sub>1-8</sub>- ալկիլամինախումբ, C<sub>1-6</sub>-երկալկիլամինախումբ կամ ֆենիլամինախումբ, ցանկացած խումբ՝ տեղակալված կամ չտեղակալված հալոգենի մեկ կամ մի քանի ատոմներով կամ C<sub>1-4</sub>-ալկիլային, C<sub>1-4</sub>-հալոգենալկիլային խմբերով, C<sub>1-4</sub>-ալկօքսիլխմբերով, C<sub>1-4</sub>- ալկիլամինախմբերով, C<sub>1-4</sub>-երկալկիլամինախմբերով, ցիանակամ ֆենիլամինախմբերով, կամ R<sup>1</sup>-ը եւ R<sup>2</sup>-ը միասին ներկայացնում են C<sub>2-6</sub>- ալկիլենային շղթա, պայմանով, որ R<sup>1</sup>-ից եւ R<sup>2</sup>- ից միայն մեկը ներկայացնում է տեղակալված կամ չտեղակալված C<sub>1-6</sub>-ալկօքսիլխումբ, C<sub>1-8</sub>-ալկիլամինախումբ, C<sub>1-6</sub>-երկալկիլամինախումբ կամ ֆենիլամինախումբ:

5. Միացությունն ըստ 1- 4-րդ կետերից ցանկացածի. *փարբերվում է* նրանով, որ R<sup>3</sup>-ն իրենից ներկայացնում է մեթիլային խումբ, մեթօքսիլխումբ, մեթիլթիանախումբ, կամ երկմեթիլամինախումբ:

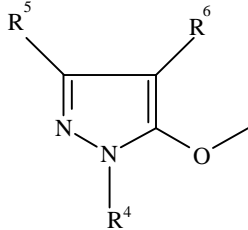
6. Միացությունն ըստ 1- 5-րդ կետերից ցանկացածի. *փարբերվում է* նրանով, որ R<sup>4</sup>, R<sup>5</sup>, R<sup>6</sup>-ից յուրաքանչյուրը, անկախ, իրենից ներկայացնում է ջրածնի ատոմ, ցիանախումբ կամ C<sub>1-4</sub>-ալկիլային, C<sub>3-6</sub>-ցիկլաալկիլային, C<sub>1-4</sub>-ացիլային, C<sub>1-4</sub>-ալկենիլային, ֆենիլային կամ մավթիլային խումբ, ցանկացած խումբ՝ տեղակալված կամ չտեղակալված հալոգենի մեկ կամ մի քանի ատոմներով կամ C<sub>1-4</sub>-ալկիլային, C<sub>1-4</sub>-հալոգենալկիլային խմբերով, C<sub>1-4</sub>-ալկօքսիլխմբերով, C<sub>1-4</sub>-ալկիլամինախմբերով, C<sub>1-4</sub>-երկալկիլամինախմբերով կամ արիլամինախմբերով, պայմանով, որ R<sup>4</sup>-ը չի հանդիսանում ցիանախումբ կամ տեղակալված կամ չտեղակալված C<sub>1-4</sub>-ացիլային խումբ:

7. Միացության ըստ նախորդ կետերից ցանկացածի **ստացման եղանակ**. *փարբերվում է* նրանով, որ ներառում է ընդհանուր բանաձև II-ի



որտեղ՝  
R<sup>3</sup> -ը եւ n-ն ունեն նախորդ կետերից ցանկացածում սահմանված արժեքները,

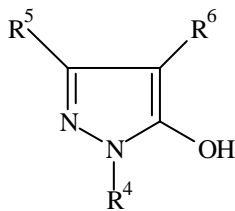
Q-ն իրենից ներկայացնում է անջատվող խումբ կամ խումբ,



որտեղ՝  
տեղակալիչներն ունեն նախորդ կետերից ցանկացածում սահմանված նշանակությունները, միացության կամ նրա ակտիվացված ածանցյալի եւ ընդհանուր բանաձեւի III

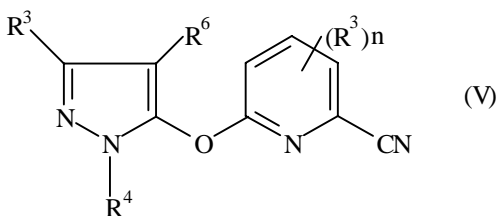


որտեղ՝  
տեղակալիչներն ունեն նախորդ կետերից ցանկացածում սահմանված արժեքները, միացության փոխազդեցությունը, իսկ այն դեպքում, երբ Q-ն իրենից ներկայացնում է անջատվող խումբ, ներառում է այդ ձեւով ստացված արգասիքի հետագա փոխազդեցությունը հետեւյալ ընդհանուր բանաձեւի միացության հետ,



որտեղ՝  
տեղակալիչներն ունեն նախորդ կետերից ցանկացածում սահմանված արժեքները, եւ այն դեպքում, երբ R<sup>1</sup> եւ/կամ R<sup>2</sup>-ը իրենից ներկայացնում է ջրածնի ատոմ, այդ ջրածնի ատոմը կարող է հարմար ազդանյութի հետ, ինչպիսին է ակտիվացնող ազդանյութը, փոխազդեցության միջոցով փոխարինվել ցանկացած այլ տեղակալիչով՝ R<sup>1</sup> եւ/կամ R<sup>2</sup>-ի արժեքների սահմաններում:

8. Միացություն ըստ ընդհանուր բանաձեւ V-ի



որտեղ՝  
R<sup>3</sup> - R<sup>6</sup> տեղակալիչները եւ n-ը ունեն 1- 6-րդ կետերից ցանկացածում սահմանված արժեքները:

9. Հերբիցիդային բաղադրանյութ. *փարբերվում է նրանով*, որ որպես ակտիվ բաղադրանյութ ներառում է միացություն՝ ըստ 1- 6-րդ կետերից ցանկացածի, կամ ըստ 8-րդ կետի առնվազն մեկ կրիչի հետ միասին, եւ այն դեպքում, երբ բաղադրանյութում առկա են առնվազն երկու կրիչ, ապա նրանցից առնվազն մեկը իրենից ներկայացնում է մակերեւութաակտիվ ազդանյութ:

10. Ախտահարված օջախում մոլարույների դեմ պայքարի եղանակ. *փարբերվում է նրանով*, որ ներառում է ախտահարված օջախի մշակումը ըստ 1- 6-րդ կետերից ցանկացածի միացությամբ, կամ ըստ 8-րդ կետի միացությամբ կամ ըստ 9-րդ կետի բաղադրանյութով:

(51)<sup>6</sup> C07H 15/24 (11) 866 (13) A1  
C12P 19/44  
C12R 1/645  
A61K 31/705

(21) 96153 (22) 06.11.1995

(32) 08.11.1994

(85) 28.06.1996

(86) PCT/EP 95/04331, 06.11.1995

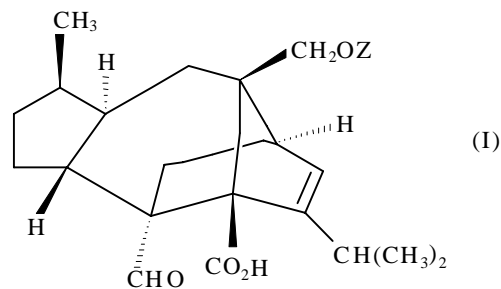
(72) Ժ. Ռ. Ռ. Գոմեզ, Ժ. Մ. Բ. Քալդերոն, Ս. Գարսիա-Օչոա Դորադո, Մ. Թ. Ֆրանկո Գարալդոն, Ջ. Բ. Փիչել, Ժ. Ֆլանդրո Ռոման, Դ. Գարզալլո Վիոլա, Ժ. Բ. Քուեուսա Ջուրիտա, Ժ. Լ. Լավանդերա Դիագ, Ս. Հուսս, ES

(71) (73) Գլաբոս Վելլքըմ Ս. Ա., ES

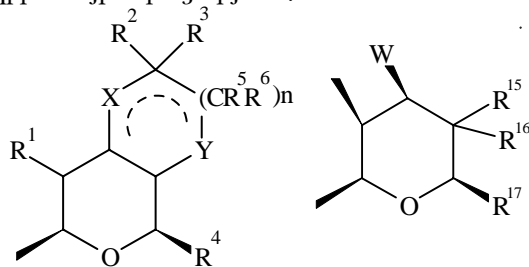
(74) Ռ. Գեուրգյան

(54) Սորդարիցինի ածանցյալներ, դրանց դեղագործորեն ընդունելի աղերը եւ սնկախտի բուժման եղանակ

(57) 1. Սորդարիցինի ածանցյալներ ըստ ընդհանուր բանաձեւ (I)-ի



որտեղ՝  
Z-ը հետեւյալ խմբերից ընտրված քառափոխապիրանային միացություն է.



(a)

(b)

որտեղ՝  
R<sup>1</sup>-ը ջրածին է, հալոգեն, հիդրօքսիլ, C<sub>1-4</sub> ալկոքսի կամ ացիլօքսի,

R<sup>2</sup>-ը եւ R<sup>3</sup>-ը միմյանցից անկախ ջրածին են, C<sub>1-6</sub> ալկիլ կամ C<sub>1-4</sub> ալկոքսի C<sub>1-4</sub> ալկիլ, կամ R<sup>2</sup>-ը եւ R<sup>3</sup>-ը իրար հետ, այն ածխածնի ատոմի հետ, որին միացված են, կազմում են C=O, C=S կամ C<sub>3-8</sub> ցիկլաալկիլ,

R<sup>4</sup>-ը ջրածին է կամ CH<sub>2</sub>R<sup>7</sup> (որտեղ՝ R<sup>7</sup>-ը ջրածին է, հիդրօքսիլ, C<sub>1-4</sub> ալկոքսի կամ OCOR<sup>8</sup> խումբ, որտեղ՝ R<sup>8</sup>-ը C<sub>1-4</sub> ալկիլ է կամ արիլ),

R<sup>5</sup>-ը եւ R<sup>6</sup>-ը միմյանցից անկախ ջրածին են, C<sub>1-6</sub> ալկիլ կամ C<sub>1-4</sub> ալկոքսի C<sub>1-4</sub> ալկիլ կամ R<sup>5</sup>-ը եւ R<sup>6</sup>-ը իրար հետ, այն ածխածնի ատոմի հետ, որին միացված են, կազմում են C=O, C=S կամ C<sub>3-8</sub> ցիկլաալկիլ, n-ը 0 է կամ 1,

X-ը եւ Y-ը միմյանցից անկախ թթվածին են, ծծումբ կամ CR<sup>9</sup>R<sup>10</sup> խումբ,

որտեղ՝  
R<sup>9</sup>-ը եւ R<sup>10</sup>-ը միմյանցից անկախ ջրածին են, C<sub>1-6</sub> ալկիլ, C<sub>1-4</sub> ալկոքսի կամ C<sub>1-4</sub> ալկոքսի C<sub>1-4</sub> ալկիլ կամ R<sup>9</sup>-ը եւ R<sup>10</sup>-ը իրար հետ, այն ածխածնի ատոմի հետ, որին միացված են, կազմում են C=O, C=S կամ C<sub>3-8</sub> ցիկլաալկիլ կամ C=CHR<sup>11</sup> խումբ,

որտեղ՝  
R<sup>11</sup>-ը ջրածին է կամ C<sub>1-4</sub> ալկիլ կամ, երբ X-ը կամ Y-ը թթվածին է եւ n-ը 0 է, -Y-CR<sup>2</sup>R<sup>3</sup> կամ -X-CR<sup>2</sup>R<sup>3</sup>-, համապատասխանաբար կարող են լինել -N=CR<sup>3</sup>- կամ -NR<sup>12</sup>-CR<sup>2</sup>R<sup>3</sup>- խումբ,

որտեղ՝  
CR<sup>2</sup>-ը եւ R<sup>3</sup>-ը C=O է եւ R<sup>12</sup>-ը C<sub>1-4</sub> ալկիլ է, COR<sup>13</sup> ացիլ,

որտեղ՝ R<sup>13</sup>-ը C<sub>1-6</sub> ալկիլ է կամ, երբ Y-ը թթվածին է եւ n-ը 0 է, X-ը կարող է լինել պիրանի օղակին կրկնակի կապով միացած CR<sup>11</sup> խումբ,

R<sup>15</sup>-ը ջրածին է, հալոգեն, ազիդա-, C<sub>1-6</sub> ալկիլ, հիդրօքսի-, C<sub>1-6</sub> ալկոքսի խումբ՝ 1 կամ 2 հիդրօքսիլով կամ դրանց կետալով, կամ 1 կամ 2 C<sub>1-3</sub> ալկոքսի խմբով ոչ պարտադիր տեղակալված, արիլ C<sub>1-4</sub> ալկոքսի, C<sub>3-6</sub> ալկենիլօքսի, OCOR<sup>18</sup> խումբ,

որտեղ՝  
R<sup>18</sup>-ը արիլ C<sub>1-4</sub> ալկոքսի է կամ C<sub>1-10</sub> ալկիլ խումբ, ոչ պարտադիր մեկ կամ երկու կրկնակի կապ պարունակող կամ C<sub>1-6</sub> ալկոքսիկարբոնիլ C<sub>1-4</sub> ալկոքսի է,

R<sup>16</sup>-ը ջրածին է կամ R<sup>15</sup>-ը եւ R<sup>16</sup>-ը իրար հետ, այն ածխածնի ատոմի հետ, որին միացած են, կազմում են C=O կամ C=CH<sub>2</sub>,

R<sup>17</sup>-ը CH<sub>2</sub>R<sup>19</sup> է,  
որտեղ՝

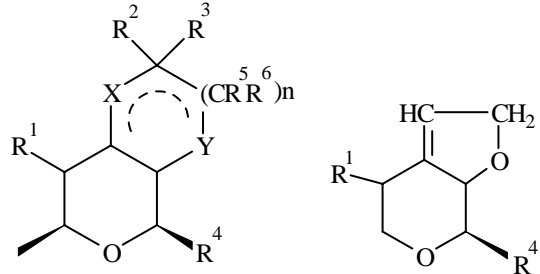
R<sup>19</sup>-ը ջրածին է, հիդրօքսիլ, C<sub>1-14</sub> ալկոքսի կամ OCOR<sup>20</sup> խումբ,

որտեղ՝  
R<sup>20</sup>-ը C<sub>1-4</sub> ալկիլ է,

W-ն թթվածին է կամ ծծումբ, կամ CH<sub>2</sub> խումբ,  
(a) միացության կետագիծը մատնանշում է լրացուցիչ կապի ոչ պարտադիր առկայությունը եւ դրանց դեղագործորեն ընդունելի աղերն ու սովատ-

ները (օրինակ, հիդրատները) կամ մետաբոլիկ անկայուն ածանցյալները:

2. Սորդարիցինի ածանցյալն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ Z-ը ընտրված է հետեւյալ խմբից.



որտեղ՝  
X-ից կամ Y-ից մեկը թթվածին է, իսկ մյուսը թթվածին է կամ CR<sup>9</sup>R<sup>10</sup> խումբ:

3. Սորդարիցինի ածանցյալն ըստ 1-ին կամ 2-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ n-ը 0 է:

4. Սորդարիցինի ածանցյալն ըստ 1-ից 3-րդ կետերի. *փարբերվում է* նրանով, որ X-ը եւ Y-ը երկուսն էլ թթվածին են եւ R<sup>2</sup>-ը եւ R<sup>3</sup>-ը՝ միմյանցից անկախ ջրածին կամ C<sub>1-4</sub> ալկիլ:

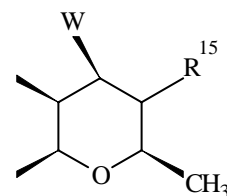
5 Սորդարիցինի ածանցյալն ըստ 1-ից 3-րդ կետերի. *փարբերվում է* նրանով, որ X-ից կամ Y-ից մեկը թթվածին է, իսկ մյուսը թթվածին է կամ CR<sup>9</sup>R<sup>10</sup> խումբ:

6. Սորդարիցինի ածանցյալն ըստ 5-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ R<sup>9</sup>-ը ջրածին է կամ C<sub>1-4</sub> ալկիլ, R<sup>10</sup>-ը ջրածին է կամ CR<sup>9</sup>R<sup>10</sup> խումբը CO խումբ է կամ C=CHR<sup>11</sup>:

7. Սորդարիցինի ածանցյալն ըստ 5-րդ կամ 6-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ X-ը թթվածին է:

8. Սորդարիցինի ածանցյալն ըստ 1-ից 7-րդ կետերի. *փարբերվում է* նրանով, որ R<sup>1</sup>-ը ջրածին է կամ հիդրօքսիլ, իսկ R<sup>4</sup>-ը մեթիլ է:

9. Սորդարիցինի ածանցյալն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ քառահիդրապիրանային միացությունում



W-ն թթվածին է:  
10. Սորդարիցինի ածանցյալն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ այն ընտրված է հետեւյալ խմբից.

[1R-(1α,3αβ,4β,7β,7αα,8αβ)]8a-[(2,6-երկօքսա-3,4-0-իզոպրոպիլիդեն-β-D-ալոպիրանօզիլօքսի)մեթիլ]-4-ֆորմիլ-4,4a,5,6,7,7a,8,8a-օկտա-

հիդրա-7-մեթիլ-3-(1-մեթիլէթիլ)-1,4-մեթանա-ս-ինդացեն-3a(1H)-կարբոնաթթու,

[1R-(1α,3αβ,4β,4aβ,7β,7aα,8aβ)]8a-[[1S,4R,7R,9R]-2,8-երկօքսա-4,9-երկմեթիլ-ghu-երկցիկլա[3.4.0]-նոն-7-իլ-օքսի-մեթիլ]-4-ֆորմիլ-4,4a,5,6,7,7a,8,8a-օկտահիդրա-7-մեթիլ-3-(1-մեթիլէթիլ)-1,4-մեթանա-ս-ինդացեն-3a(1H)կարբոնաթթու,

[1R-(1α,3αβ,4β,4aβ,7β,7aα,8aβ)]8a-[[1S,4S,6R,8R]-2,7-երկօքսա-4,6-երկմեթիլ-ghu-երկցիկլա[3.4.0]-նոն-8-իլ-օքսի-մեթիլ]-4-ֆորմիլ-4,4a,5,6,7,7a,8,8a-օկտահիդրա-7-մեթիլ-3-(1-մեթիլէթիլ)-1,4-մեթանա-ս-ինդացեն-3a(1H)կարբոնաթթու,

[1R-(1α,3αβ,4β,4aβ,7β,7aα,8aβ)]8a-[(2,3-անհիդրա-6-դեօքսի-4-O-պրոպիլ-β-D-մաննապիրանոզիլօքսի)մեթիլ]-4-ֆորմիլ-4,4a,5,6,7,7a,8,8a-օկտահիդրա-7-մեթիլ-3-(1-մեթիլէթիլ)-1,4-մեթանա-ս-ինդացեն-3a(1H)կարբոնաթթու,

[1R-(1α,3αβ,4β,4aβ,7β,7aα,8aβ)]8a-[(2,3-անհիդրա-6-դեօքսի-4-O-մեթիլ-β-D-մաննապիրանոզիլօքսի)մեթիլ]-4-ֆորմիլ-4,4a,5,6,7,7a,8,8a-օկտահիդրա-7-մեթիլ-3-(1-մեթիլէթիլ)-1,4-մեթանա-ս-ինդացեն-3a(1H)կարբոնաթթու եւ դրա դեղագործորեն ընդունելի աղերը:

11. **Սորթարիցինի ածանցյալ փարբերվում է** նրանով, որ այն [1R-(1α,3αβ,4β,4aβ,7β,7aα,8aβ)]8a-[[1S,7R,9R]-2,8-երկօքսա-9-մեթիլ-4-մեթիլեն-ghu-երկցիկլա[3.4.0]-նոն-7-իլ-օքսի-մեթիլ]-4-ֆորմիլ-4,4a,5,6,7,7a,8,8a-օկտահիդրա-7-մեթիլ-3-(1-մեթիլէթիլ)-1,4-մեթանա-ս-ինդացեն-3a(1H)կարբոնաթթու է եւ դրա դեղագործորեն ընդունելի աղերը:

12. **Մնկախտի բուժման եղանակ փարբերվում է** նրանով, որ հիվանդին ներարկում են 1-ից 11-րդ կետերից որեւէ մեկի միացության արդյունավետ քանակությունը:

(51)<sup>7</sup> C07J 9/00 (11) 867 (13) A1

A61K 31/575

(21) 97032 (22) 29.09.1995

(31) 314,945 (32) 29.09.94 (33) US

(85) 28.04.1997

(86) PCT/CA 95/00555, 29.09.1995

(72) Է. Նովակ, Ջ. Փ. Բատնի, Փ. Ջ. Ջոնս, CA

(71) (73) Գ-ը Յունիվերսիտի օֆ Բրիքիչ Կոլումբիա, CA

(74) Հ. Գավթյան

(54) **Ֆիտոստերոլային բաղադրանյութի ստացման եղանակ, բաղադրանյութ եւ դրա կիրառումը առաջնային եւ երկրորդային դիալիպեդեմաների եւ աթերոսկլերոզի կանխարգելման կամ բուժման դեղամիջոցների արտադրությունում**

(57) 1. **Ֆիտոստերոլային բաղադրանյութի ստացման եղանակ փարբերվում է** նրանով, որ այն ներառում է 25-ից մինչեւ 150°C ջերմաստիճանում փայտե մանրատաշեղմերից ստացված փափուկ «օճառի» խառնումը ալկոհոլ չպարունակող լուծող խառնուրդի

հետ, որը ներառում է կետոն՝ ընտրված RCOR<sup>1</sup> ընդհանուր կառուցվածք ունեցող խմբից, որտեղ R-ը եւ R<sup>1</sup>-ը ալկիլային խմբեր են, ալիֆատային ածխաջրածին՝ ընտրված C<sub>5</sub>-C<sub>10</sub> ածխաջրածիններից, եւ ջուր, ապա խեժային նստվածքի լուծահանում եւ այդ նստվածքից ֆիտոստերոլային բաղադրանյութի գտում:

2. Եղանակն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ նստվածքից ֆիտոստերոլային բաղադրանյութի գտումը կատարում են բյուրեղացմամբ:

3. Եղանակն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ փափուկ «օճառը» ստանում են մայրու, եղեմու, սոճու, կանադական եղեմու, կաղնու, տաուգայի եւ բարդեմու մանրատաշեղմերից:

4. **Քոլեստերոլի քանակը նվազեցնող բաղադրանյութ փարբերվում է** նրանով, որ այն պարունակում է ըստ կշռի՝ 70 տոկոսից ոչ ավելի բետասիտոստերոլ, առնվազն 10 տոկոս կամպեստերոլ եւ լրացուցիչ՝ ստիզմաստանոլ:

5. Բաղադրանյութն ըստ 4-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ կամպեստերոլի եւ ստիզմաստանոլի ընդհանուր քանակը բետասիտոստերոլի քանակի առնվազն 50 տոկոսն է:

6. Բաղադրանյութն ըստ 4-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ բետասիտոստերոլի, կամպեստերոլի եւ ստիզմաստանոլի հարաբերակցությունը համապատասխանաբար 1:(0,2-0,4):(0,2-0,5) է:

7. Բաղադրանյութն ըստ 4-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ բետասիտոստերոլի, կամպեստերոլի եւ ստիզմաստանոլի հարաբերակցությունը համապատասխանաբար 1:0,354:0,414 է:

8. Բաղադրանյութն ըստ 4-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ բետասիտոստերոլի, կամպեստերոլի եւ ստիզմաստանոլի հարաբերակցությունը համապատասխանաբար 1:0,330:0,203 է:

9. Բաղադրանյութն ըստ 4-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ բետասիտոստերոլի, կամպեստերոլի եւ ստիզմաստանոլի հարաբերակցությունը համապատասխանաբար 1:0,268:0,299 է:

10. **Ֆիտոստերոլային բաղադրանյութ փարբերվում է** նրանով, որ այն ստացված է ըստ 1-ին կետի եղանակի:

11. Ըստ 4-րդ կետի բաղադրանյութի կիրառումը արյան պլազմայում ցածր խտություն ունեցող լիպոպրոտեինի՝ քոլեստերոլի քանակը նվազեցնող դեղամիջոցների արտադրության մեջ:

12. **Առաջնային եւ երկրորդային դիալիպեդեմաների եւ աթերոսկլերոզի կանխարգելման կամ բուժման համար քերապետիկորեն արդյունավետ արգասիք փարբերվում է** նրանով, որ այն պարունակում է ըստ 4-րդ կետի բաղադրանյութ եւ դեղագործորեն ընդունելի կրող:

13. Բաղադրանյութն ըստ 10-րդ կետի. *փարբերվում է* նրանով, որ այն լրացուցիչ պարունակում է ուղեկցող նյութեր:

- (51)<sup>7</sup> C07K 14/00 (11) 868 (13) A1
- (21) 97055 (22) 29.11.1995
- (31) 08/351,001 (32) 07.12.1994 (33) US
- (85) 07.07.1997
- (86) PCT/US 95/15433, 29.11.1995
- (72) Ս. Ռայչաուրուրի, Վ. Հ. Ռաստետեր, US
- (71)(73) Այ Դի Ի Սի Ֆարմասյութիքլու-Քորփորեյշն, US
- (74) Հ. Գավթյան
- (54) **Հակագենային բաղադրանյութ եւ բուժման եղանակ**

(57) 1. **Հակագենային բաղադրանյութ.** *փարբերվում է նրանով, որ այն պարունակում է պապիլոմավիրուսի հակագեն* խառնված կախույթ առաջացնելու ունակ հակագենային բաղադրության հետ, որը ներառում է կայունացնող դետերգենտ, միցելներ առաջացնող ազդանյութ եւ կենսաքայքայման ունակ ու կենսահամատեղելի յուղ, ընդ որում, նշված հակագենային բաղադրությունը ձեւավորված է որպես «յուղը ջրում» էմուլսիա, էպես ազատ է իմունախթանող պեպտիդներից եւ նշանակվում է կենդանիներին, այդ թվում՝ մարդուն, ընտանի կենդանիներին եւ անասուններին, որոնք ունակ են առաջացնելու բջջաթունավոր T-լիմֆոցիտի առանձնահատուկ պատասխանը պապիլոմավիրուսի հակագենի նկատմամբ:

2. Բաղադրանյութն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է նրանով, որ նշված պապիլոմավիրուսի հակագենը ընտրված է HPV16 E6 հակագեն, HPV16 E7 հակագեն, HPV18 E6 հակագեն, HPV18 E7 հակագեն, HPV6 E4 հակագեն, HPV6 L1 հակագեն, HPV11 E4 հակագեն եւ HPV11 L1 հակագեն ներառող խմբից:*

3. Բաղադրանյութն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է նրանով, որ նշված դետերգենտը ընտրված է Թվին 20, Թվին 40 եւ Թվին 80 ներառող խմբից:*

4. Բաղադրանյութն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է նրանով, որ նշված յուղը ընտրված է սկվալան, էլկուզան եւ պրիստան ներառող խմբից:*

5. Բաղադրանյութն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է նրանով, որ նշված միցելներ առաջացնող ազդանյութը ընտրված է Պլուրոնային L62LF-ից եւ պոլիօքսամեր 401-ից:*

6. Բաղադրանյութն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է նրանով, որ այն ներառում է որպես դետերգենտ՝ պոլիսորբատ 80, եւ որպես միցելներ առաջացնող ազդանյութ՝ պոլիօքսամեր 401:*

7. Բաղադրանյութն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է նրանով, որ նշված դետերգենտը ընտրված է պոլիսորբատ 80, Թվին 20, Թվին 40, Թվին 80, Յվիտերգենտ 3-12, Տիպոլ HB7 եւ Սպան 85 ներառող խմբից:*

8. Բաղադրանյութն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է նրանով, որ նշված միցելներ առաջացնող ազդանյութը ընտրված է պոլիօքսամեր 401, Պլուրոնային L62LF, Պլուրոնային L101, Պլուրոնային L64,*

EG1000, Տեորոնային 1501, Տեորոնային 150R1, Տեորոնային 701, Տեորոնային 901, Տեորոնային 1301 եւ Տեորոնային 130R1 ներառող խմբից:

9. Բաղադրանյութն ըստ 1-ին կետի. *փարբերվում է նրանով, որ դրա մասնիկների չափսը մոտավորապես 250-ից մինչեւ 300 նանոմետր է:*

10. **Վզի քաղցկեղի բուժման եղանակ.** *փարբերվում է նրանով, որ հիվանդին նշանակում են ըստ 1-ին կետի մարդու պապիլոմավիրուսի հակագենային բաղադրանյութը թերապեւտիկորեն արդյունավետ քանակությամբ:*

11. **Մրածայրային կոնդիլոմայի բուժման եղանակ.** *փարբերվում է նրանով, որ հիվանդին նշանակում են ըստ 1-ին կետի բաղադրանյութը թերապեւտիկորեն արդյունավետ քանակությամբ:*

- (51)<sup>7</sup> C12N 9/10 (11) 869 (13) A1
- C12N 15/82
- C12N 15/54
- AO1H 5/08

- (21) 96001 (22) 30.06.1994
- (31) 93201904.5 (32) 30.06.1993 (33) EP
- PCT/EP93/02290 24.08.1993 WO
- (85) 05.01.1996
- (86) PCT/EP94/02167, 30.06.1994
- (72) Ա. Հուկենմա, Յան Փեն, Մ. Պ. Գուս, Պ. Յու. Մ. Վան Դեն Էլզեն, NL
- (71)(73) Մոզեն Ինթերնեյշնլ Ն. Վ., NL
- (74) Է.Նահապետյան
- (54) **Տրեհալոզի արտադրությունը բույսերում**

(57) 1. **Նուկլեինաթթու,** որն արտահայտվելով բույսում կամ բուսական բջջում, հանգեցնում է տրեհալոզի պարունակության ավելացմանը. *փարբերվում է նրանով, որ այն ներառում է E.coli տրեհալոզֆոսֆատսինթետազի գենի, ծաղկակաղամբի մոզաիկայի վիրուսի (CaMV) 35S Ռ-ՆԹ-ն կոդավորող գենի տրանսկրիպցիայի սկզբնավորման (ինիցիացիայի) հատվածի եւ Agrobacterium tumefaciens-ի նուպալինսինթետազային գենի տրանսկրիպցիայի ավարտման (տերմինացիայի) հատվածի նուկլեոտիդային հաջորդականությունները:*

2. **Կլոնավորման վեկտոր,** որը ներառում է ըստ 1-ին կետի նուկլեինաթթուն. *փարբերվում է նրանով, որ այն վերարտադրվում է ինչպես բույսերի, այնպես էլ Agrobacterium ցեղին պատկանող մանրէների բջիջներում:*

3. **Տրեհալոզի արտադրության բարձր ունակություն ունեցող բույսերի ստացման եղանակ.** *փարբերվում է նրանով, որ բույսերին ներմուծում են ըստ 2-րդ կետի կլոնավորման վեկտորը:*

4. **Տրեհալոզի արտադրության բարձր ունակություն ունեցող բույս.** *փարբերվում է նրանով, որ այն ստացված է ըստ 3-րդ կետի եղանակով:*



- (51)<sup>7</sup> C12N 15/82 (11) 870 (13) A1  
A01H 1/02  
A01H 5/00  
A01N 63/02
- (21) 96223 (22) 11.03.1993  
(31) 9205474.1 (32) 13.03.1992 (33) GB  
(85) 05.08.1996  
(86) PCT/GB 93/00514, 11.03.1993  
(72) Հ. Ջ. Աբբինսըն, Գ. Ջ. Բուուս, Ս. Ջ. Գըր, Մ. Ջ. Մըքֆրըսըն, GB  
(71) (73) Ըդվանսդ Թեքնոլոջիս (Քեմբրիջ) ԼԹԴ, GB  
(74) Ն. Թունանյան
- (54) **Բույսերի արմատների հանգույցների նեմատոդների նկատմամբ կայուն բույսերի ստացման եղանակ, բույսերի արմատների հանգույցների նեմատոդների նկատմամբ կայուն բույս, բույսի ընձյուղ եւ քիմերային գեն**
- (57) 1. **Բույսերի արմատների հանգույցների նեմատոդների (Meloidogyne spp.) նկատմամբ կայուն բույսերի ստացման եղանակ.** *Մարքեթիվում է* նրանով, որ արմատների հանգույցների նեմատոդով վարակված բույսերում նույնականացնում են «հսկա» բջիջներում եւ/կամ դրանց շրջապատող գերաճած բջիջներում արտահայտվող գենը, որից գատում են պրոմոտորի հատվածը, ապա այն միաձուլում կողավորող հաջորդականության հետ, ստանալով քիմերային գեն, որը կողավորում է արմատների հանգույցների «հսկա» բջիջներից ու դրանց շրջապատող գերաճած բջիջներից մեկի կամ մի քանիսի եւ արմատների հանգույցների նեմատոդներից մեկի կամ մի քանիսի համար վնասակար մոլեկուլ, եւ այդ քիմերային գենով այլ բույսերը ենթարկում տրանսֆորմացիայի:
  - 2. Եղանակն ըստ 1-ին կետի. *Մարքեթիվում է* նրանով, որ վնասակար մոլեկուլը առաջացնում է արմատների հանգույցների «հսկա» բջիջների եւ/կամ դրանց շրջապատող գերաճած բջիջների նեկրոզ:
  - 3. Եղանակն ըստ 1-ին կետի. *Մարքեթիվում է* նրանով, որ վնասակար մոլեկուլը առաջացնում է արմատների հանգույցների նեմատոդների նեկրոզ:
  - 4. Եղանակն ըստ 1-ին կետի. *Մարքեթիվում է* նրանով, որ վնասակար մոլեկուլը ֆերմենտ է, որը ունակ է խախտելու բուսական բջջի նյութափոխանակությունը:
  - 5. Եղանակն ըստ 1-ին կետի. *Մարքեթիվում է* նրանով, որ վնասակար մոլեկուլը վարակված բույսում նույնականացված գենի հակաիմաստային ՌՆԹ-ն է:
  - 6. Եղանակն ըստ 1-ին կետի. *Մարքեթիվում է* նրանով, որ վնասակար մոլեկուլը բուսական բջջի նյութափոխանակության համար կրիտիկական (հույժ կարեւոր) ֆերմենտ կողավորող գենի հակաիմաստային ՌՆԹ-ն է:
  - 7. **Բույսերի արմատների հանգույցների նեմատոդների նկատմամբ կայուն բույս.** *Մարքեթիվում է* նրանով, որ այն ստանում են ըստ 1-6-րդ կետերից ցանկացածի եղանակով:

- 8. Բույսն ըստ 7-րդ կետի. *Մարքեթիվում է* նրանով, որ այն ընտրված է բանջարեղեն, սննդային լոբազգիներ, մրգատու բույսեր, ընկուզային բույսեր եւ բամբակաբույսեր ներառող խմբից:
- 9. Բույսն ըստ 7-րդ կետի. *Մարքեթիվում է* նրանով, որ այն ծխախոտն է:
- 10. Բույսն ըստ 8-րդ կետի. *Մարքեթիվում է* նրանով, որ այն լոլիկն է:
- 11. Բույսն ըստ 8-րդ կետի. *Մարքեթիվում է* նրանով, որ այն ստեպլին է:
- 12. Բույսն ըստ 8-րդ կետի. *Մարքեթիվում է* նրանով, որ այն բամբակն է:
- 13. Բույսի ընձյուղ. *Մարքեթիվում է* նրանով, որ այն ըստ 7-րդ կետի բույսի ընձյուղն է:
- 14. **Քիմերային գեն**, որը ներառում է արմատների հանգույցների «հսկա» բջիջներից ու դրանց շրջապատող գերաճած բջիջներից մեկի կամ մի քանիսի եւ արմատների հանգույցների նեմատոդներից մեկի կամ մի քանիսի համար վնասակար մոլեկուլ կողավորող հաջորդականություն եւ լրացուցիչ ներառում է պրոմոտորային հաջորդականություն, որը առաջացնում է արմատների հանգույցների նեմատոդով վարակված «հսկա» բջիջներում եւ/կամ դրանց շրջապատող գերաճած բջիջներում արտահայտվող գենից եւ հարուցում է արմատների հանգույցների «հսկա» բջիջներում եւ/կամ դրանց շրջապատող գերաճած բջիջներում կողավորող հաջորդականության էքսպրեսիան:

- (51)<sup>6</sup> G01N3/08 (11) 871 (13) A2  
(21) 99101 (22) 22.09.1999
- (72) Գ. Պետրոսյան, Մ. Սաֆարյան, Ա. Համբարձումյան, Հ. Պետրոսյան, AM
- (71) (73) Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարան, Երեւան, Տերյան 105, AM
- (54) **Օղակաձեւ մնուշի մեխանիկական փորձարկման եղանակ եւ սարք**
- (57) 1. **Օղակաձեւ մնուշի մեխանիկական փորձարկման եղանակ,** ըստ որի օղակաձեւ մնուշը տեղադրում են կալակի վրա եւ ենթարկում երկայնական ընդարձակման. *Մարքեթիվում է* նրանով, որ մնուշը ընդարձակում են՝ բերելով այն գծային լարվածային վիճակի՝ կիրառելով սեղմող միջօրեական լարում, չափում են մնուշի գծային չափերը եւ դեֆորմացման ճիգերը, որոշում են լարումների  $\sigma_i$  եւ դեֆորմացիաների  $\varepsilon_i$  ինտենսիվությունները՝

$$\sigma_i = \frac{\sigma_m r_i}{c(f + tg\alpha)},$$

$$\varepsilon_i = \frac{r - r_0}{r_0} \cdot 100\%,$$

որտեղ  $\sigma_m$ -ը միջօրեական լարումն է,

f-ը օղակի եւ կալակի միջեւ կոնտակտային շփման գործակիցն է,

c-ն փորձարկվող օղակի բարձրությունն է, *α-ն կալակի զագաթի կիսակոնականության անկյունն է,*

$r_1$ -ը օղակի փոքր շրջանագծի միջին շառավիղն է,

r-ը եւ  $r_0$ -ն փորձարկվող օղակի համապատասխանաբար ընթացիկ եւ սկզբնական շառավիղներն են եւ կառուցում նյութի դեֆորմացման դիագրամը:

2. **Օղակաձեւ նմուշի մեխանիկական փորձարկման սարք**, որը պարունակում է սալիկի վրա

տեղադրված կալակ. *փարթերվում է* նրանով, որ կալակը ունի կոնի ձեւ, նրա վրա հագցված է ուղղորդ կոնը, իսկ կալակի շուրջը ուղղորդ կոնի ակոսներում սիմետրիկ տեղադրված են սողանիկներ, որոնց մեկական ճակատները հենված են նմուշի վրա, իսկ մյուս ազատ ճակատները դուրս են ցցված ուղղորդ կոնի եւ կալակի ճակատներից եւ ուղղված են դեպի փորձարկման սեղմումային մամլիչի մամլամատը:

**ԱՐԳՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ  
ՆՄՈՒՇՆԵՐ**

**Արդյունաբերական նմուշներին վերաբերող  
մատենագիտական տվյալների նույնականացման  
միջազգային կոդերը ըստ ՄՍՀԿ ST.80 ստանդարտի**

- 11 *արտոնագրի համարը*
- 13 *փաստաթղթի տեսակի կոդը*  
*S արդյունաբերական նմուշի արտոնագիր*
- 21 *հայտի համարը*
- 22 *հայտի ստացման թվականը*
- 23 *ցուցահանդեսային առաջնության թվականը*
- 24 *թվականը, որից սկսվում է ՀՀ արտոնագրով վերապահված իրավունքների գործողությունը*
- 31 *առաջնային հայտի համարը*
- 32 *առաջնային հայտի ներկայացման թվականը*
- 33 *երկրի կոդը, որտեղ ներկայացվել է առաջնային հայտը*
- 51 *արդյունաբերական նմուշների միջազգային դասակարգման (ԱՆՄԴ) ցուցիչը(ները)*
- 54 *արդյունաբերական նմուշի անվանումը*
- 55 *արդյունաբերական նմուշի պատկերը (զծանկարը, լուսանկարը)*
- 57 *էական հատկանիշների ամբողջությունը*
- 71 *հայտատու(ները), երկրի կոդը*
- 72 *հեղինակը(ները), երկրի կոդը*
- 73 *արտոնագրատերը(երը), հասցեն\*\*, երկրի կոդը*
- 74 *արտոնագրային հավատարմատար*
- 76 *արդյունաբերական նմուշի հեղինակը, որը նաև հայտատու եւ արտոնագրատեր է,  
հասցեն\*\*, երկրի կոդը*
- (\* *տվյալներ նախկին պաշտպանական այն փաստաթղթի մասին, որի հիման վրա տրվել է ՀՀ  
արտոնագիրը*

---

\*\* ազգային արտոնագրատերերի դեպքում

**Տեղեկություններ տրված արտոնագրերի մասին**

- (51)<sup>6</sup> 09-02 (11) 40 (13) S
- (21) 20000005 (22) 19.05.2000
- (76) Աշոտ Տեր-Վարդանյան, Երևան, Մարշալ Բաղրամյանի 1-ին փակուղի 14, բն. 87, AM

**(54) Բրգածու տակադիկ**

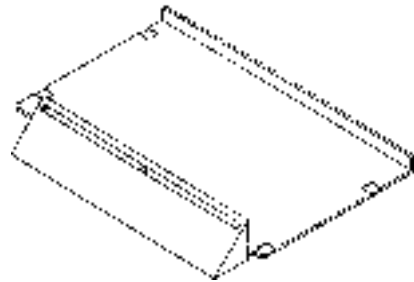
(55)



(57) Իրի հիմնական կառուցվածքային տարրերը՝ իրան՝ ծորակի ու կափարիչի հետ եւ հենարանային հանգույց • տափակ հենարանային հանգույցի վրա տեղադրված ուղիղ կանոնավոր քառանկյուն բուրգի տեսքով պտտվող իրան՝ դրա ներսում տեղադրված տարողության հեղուկաթափ անցքի համար որպէս կափարիչ ծառայող առանձնացված վերնամասով • իրանի առջեւի հարթության ներքեւի մասի կենտրոնում տեղադրված ծորակ • նույն հարթության վրա արված զանազան մակագրություններ, զարդանախշեր եւ գրաֆիկական պատկերումներ • իրանի եւ հենարանային հանգույցի կատարումը կիսաթանկարժեք քարերից (առավելապէս՝ օբսիդիան) կամ փայտանյութի արժեքավոր տեսակներից, համադրված գծանկարչական տարրերի մետաղական դրվագումների հետ:

կոնիկ, յուրօրինակ, պլաստիկ եւ ամբողջական լուծում • աղեղնաձեւ միացված չորս տարրերից կազմված կալիչ եւ դրա ներքեւի մասում ամրացված ռետինե նեղ շերտի տեսքով խոզանակ • նիզակաձեւ, կենտրոնական մասում ոչ մեծ կորություն ունեցող, դեպի հողակապի ելուստը հաստացող սնամեջ բարձակ ուղղաձիգ կտրվածքում մեծ հիմքով դեպի ներքեւ ուղղված սեղանի տեսքով • բարձակի սնամեջ ներքին ծավալում՝ ցանցկեն (աժուր) դասավորված կոշտության կողեր • կիսագնդաձեւ հետեւի մասով պրիզմայի տեսքով հողակապի բռնիչ • կառուցվածքային տարրերի պատրաստում անհարթ (չեչոտ) մակերեսությամբ մուգ գույնի պլաստմասսայից:

- (51)<sup>6</sup> 14-02 (11) 42 (13) S
- (21) 9905 (22) 09.12.1999
- (31) 11-22648 (32) 26.08.1999 (33) JP
- (72) Տ. Գոտո, JP
- (71) (73) Սոնի Զմիյուրը Էնթրփրեյմնթ, Ինք., JP
- (74) Հ. Դավթյան
- (54) Կրող հիմք
- (55)



(57) Միաբլուկ հորինվածքով կրող հիմք՝ կազմված հորիզոնական հարթ ուղղանկյունաձեւ հիմնական մասից եւ հորիզոնական տեղադրված պրիզմայաձեւ սնամեջ ծավալից • հիմնական մաս՝ ուղիղ անկյան տակ դեպի վեր ծռված հետեւի նեղ շերտով • երկուական ուղղանկյունաձեւ փորակներ հիմնական մասի վերին մակերեսային աջ եւ ձախ եզրերի մոտ • մեկական ուղղանկյունաձեւ կտրվածք հիմնական մասի առջեւի անկյունների մոտ, որոնցից ձախն ավելի խորն է տեղադրված • հիմնական մասի առջեւի եզրի երկայնքով տեղադրված, դրա նկատմամբ դեպի աջ տեղաշարժված ուղիղ եռանկյուն պրիզմա, որի փոխադարձաբար ուղղահայաց նիստերը կից են հիմնական մասին:

- (51)<sup>6</sup> 12-16 (11) 41 (13) S
- (21) 20000004 (22) 18.04.2000
- (76) Հրաչ Բաղդադյան, Երևան, Նոր Արեւ, 2-րդ փող. 58, AM

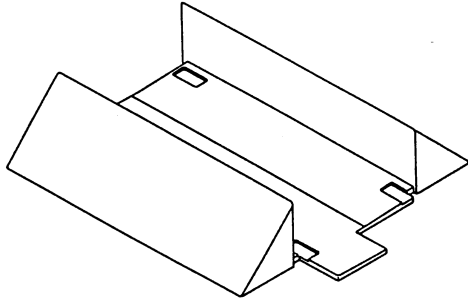
**(54) Ավտոմեքենայի ապակեմաքրիչի լծակներով խոզանակ**

(55)



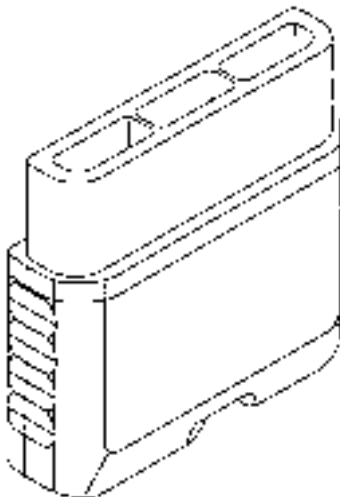
(57) Հիմնական կառուցվածքային տարրերի՝ կալիչով խոզանակի, բարձակի եւ հողակապի բռնիչի լա-

- (51)<sup>6</sup> 14-02 (11) 43 (13) S
- (21) 9906 (22) 09.12.1999
- (31) 11-22652 (32) 26.08.1999 (33) JP
- (72) S. Գոտտ, JP
- (71) (73) Սոնի Բնփյուռք Էնթրթեյնմենթ, Ինք., JP
- (74) Հ. Դավթյան
- (54) **Կրող հիմք**
- (55)



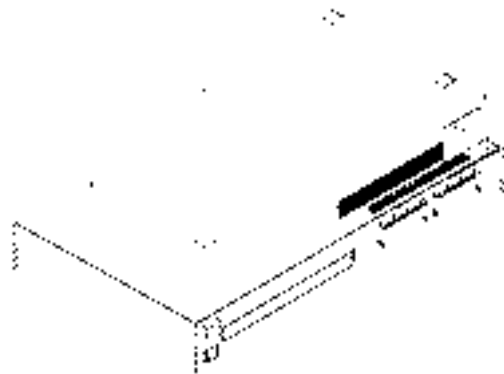
(57) Միաբլուկ հորիզնական կրող հիմք՝ կազմված հորիզոնական հարթ ուղղանկյունաձև կենտրոնական մասից և երկու հորիզոնական տեղադրված պրիզմայաձև սնամեջ ծավալներից • կենտրոնական մաս՝ դրա վերին մակերեսների առջևի և հետևի եզրերի մոտ երկուական ուղղանկյունաձև փորակներով և առջևի եզրի մոտ ձեռավորված ուղղանկյունաձև ելուստով • կենտրոնական մասի աջ և ձախ եզրերի երկայնքով տեղադրված ուղիղ եռանկյուն պրիզմաներ, որոնց միմյանց ուղղված նիստերը զուգահեռ են, իսկ դրանց ուղղահայաց նիստերը կենտրոնական մասի շարունակությունն են կազմում:

- (51)<sup>6</sup> 14-02 (11) 44 (13) S
- (21) 9907 (22) 09.12.1999
- (31) 11-22660 (32) 26.08.1999 (33) JP
- (72) S. Գոտտ, JP
- (71) (73) Սոնի Բնփյուռք Էնթրթեյնմենթ, Ինք., JP
- (74) Հ. Դավթյան
- (54) **Միակցիչ**
- (55)



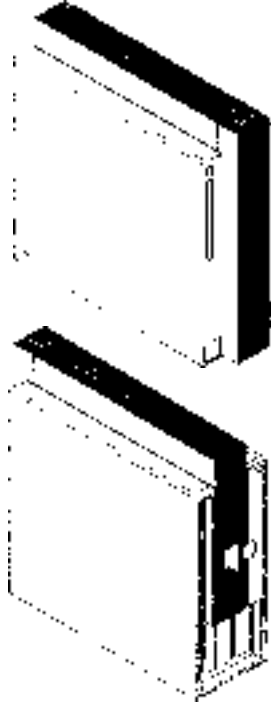
(57) Միակցիչ՝ ուղղաձիգ ուղղանկյուն զուգահեռանիստի ձև ունեցող իրանով • իրանի վերին՝ ողջ պարագծով սանդղաձև նեղացված փոքր մաս՝ հետևի կտրացված ուղղաձիգ եզրերով • իրանի ներքևի մեծ մաս՝ հետևի կողմի հարթության շեղատված ուղղաձիգ կողմնային և ներքևի եզրերով և առջևի կողմի հարթության մի փոքր կտրացված ուղղաձիգ կողմնային եզրերով • իրանի վերին մասում տեղադրված, փոքր-ինչ կտրացված ուղղաձիգ կողերով ուղղանկյունաձև կտրվածքով երեք խոր բներ՝ հատակին տեղադրված երեքական ուղղաձիգ ցցածողիկներով • իրանի ներքևի մասի կողային նիստերի գեղազարդումը իրար հարող, V-աձև կտրվածքով լայնական ալյուսներով • իրանի ներքևի մասի հատակին՝ ուղղանկյունաձև կտրվածքով ձագարաձև փորվածք՝ կենտրոնական կտր անցքով:

- (51)<sup>6</sup> 14-02 (11) 45 (13) S
- (21) 9908 (22) 09.12.1999
- (31) 11-22631 (32) 26.08.1999 (33) JP
- (72) S. Գոտտ, JP
- (71) (73) Սոնի Բնփյուռք Էնթրթեյնմենթ, Ինք., JP
- (74) Հ. Դավթյան
- (54) **Կառավարման թվաբանական բլոկ**
- (55)



(57) **Կառավարման թվաբանական բլոկ**՝ հորիզոնական կողմնորոշմամբ, վերին մասի առջևի և աջ՝ սանդղաձև դուրս ցցված կողմերով ուղիղ ուղղանկյուն զուգահեռանիստի ձև ունեցող իրանով • սանդղաձև ելուստների առջևի և աջ կողմերի իրականացում հավասարահեռ երկայնական կողերի տեսքով • իրանի առջևի կողմի վերին՝ ցցուն մասի աջում տեղադրված հորիզոնական կողմնորոշմամբ օպտիկական սկավառակատար, ձախում տեղադրված միակցման բներ և ներքևի՝ հարթ մասի ձախում տեղադրված, հորիզոնական ուղղությամբ ձգված վանդակ • իրանի հետևի կողմում՝ կենտրոնից մի փոքր աջ տեղադրված ուղղանկյուն վանդակ, որից աջ՝ անջատիչ և միակցման բուն՝ ուղղանկյունաձև խորացումների մեջ:

- (51)<sup>6</sup> 14-02 (11) 46 (13) S  
 (21) 9909 (22) 09.12.1999  
 (31) 11-22643 (32) 26.08.1999 (33) JP  
 (72) S. Գոստո  
 (71) (73) Սոնի Քոնյուքր Էնթրթեյմենթ, Ինք., JP  
 (74) Հ. Դավթյան  
 (54) **Կառավարման թվաբանական բլոկ**  
 (55)



(57) Կառավարման թվաբանական բլոկ՝ ուղղաձիգ կողմնորոշմամբ, առջեի եւ վերեի կողմերի՝ սանդղաձեւ դուրս ցցված միջին մասերով ուղիղ, ուղղանկյուն գուգահեռանիստի ձեւ ունեցող իրանով • իրանի վերեի ու առջեի կողմերի՝ սանդղաձեւ դուրս ցցված միջին մասերի եւ հետեի կողմի միջին մասի վերեի հատվածի արտաքին մակերեսային իրականացում հավասարահեռ երկայնական կողերի տեսքով • իրանի առջեի կողմի ձախ մասի վերեի տեղամասում՝ ուղղաձիգ կողմնորոշմամբ օպտիկական սկավառակատար, դուրս ցցված միջին մասի ներքեի տեղամասում՝ միակցման բներ • իրանի հետեի կողմի կողավոր հատվածից ներքեւ եւ ձախ գտնվող մասերի ներս ընկած մակերեսայիններ:

**ԱՊՐԱՆՔԱՅԻՆ ՆՇԱՆՆԵՐ  
ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ**



**Ապրանքային եւ սպասարկման նշաններին վերաբերող  
մատենագիտական տվյալների նույնականացման միջազգային  
կոդերը ըստ ՄՍՀԿ ST.60 ստանդարտի**

600	նախկին ԽՍՀՄ վկայականի համարը եւ հայտի ներկայացման թվականը
111	գրանցման հերթական համարը
151	գրանցման թվականը
181	գրանցման գործողության ենթադրյալ ավարտը
210	հայտի համարը
220	հայտի ներկայացման թվականը
230	ցուցահանդեսային կամ այլ առաջնության թվականը
310	առաջին հայտի համարը
320	կոնվենցիայով առաջնության թվականը
330	երկրի կողք, որտեղ ներկայացվել է առաջին հայտը
510	ապրանքների եւ (կամ) ծառայությունների ցանկը
511	դասերը ըստ նշանների գրանցման ապրանքների եւ ծառայությունների միջազգային դասակարգման (Նիցայի դասակարգում)
526	չպաշտպանվող տարրեր
540	ապրանքային նշանի պատկերը
551	կոլեկտիվ նշան
554	ծավալային նշան
591	գույնը եւ գունային համակցությունը
730	նշանի սեփականատերը, հասցեն*, երկրի կողք
740	արտոնագրային հավատարմատար

---

\* ազգային սեփականատերերի դեպքում

**Տեղեկություններ գրանցված ապրանքային և սպասարկման նշանների մասին**

(210) 970388 (111) 4852  
 (220) 30.09.1997 (151) 08.12.1999  
 (181) 30.09.2007  
 (730) Ակցիոներնո Դ-բուժեստվո “Բուլգարտարակ-  
 Հոլդինգ”, BG  
 (540)  
**alfa**  
 (511) (510)  
 դաս 34. սիգարետներ, ծխախոտ, ծխախոտա-  
 յին արտադրանք, ծխելու պիտույքներ, լուցկի:  
 (740) Հ. Մանուկյան

(210) 980980 (111) 4853  
 (220) 27.11.1998 (151) 08.12.1999  
 (181) 27.11.2008  
 (730) Ռեուստբս, Ինք., US  
 (540)  
**JNCO**  
 (511) (510)  
 դաս 25. հագուստ, կոշիկեղեն, գլխարկներ:  
 (740) Է. Նահապետյան

(210) 980981 (111) 4854  
 (220) 27.11.1998 (151) 08.12.1999  
 (181) 27.11.2008  
 (730) Մերիոք Ուորլդուայդ Քորփորեյշն, US  
 (540)  
**CHAMPIONS**  
 (511) (510)  
 դաս 41. զվարճությունների, ակումբների, դիս-  
 կոտեկների կազմակերպմանը վերաբերող ծառայու-  
 թյուններ.  
 դաս 42. սննդամթերքով և ըմպելիքով ապահո-  
 վում, ներառյալ խորտկարաները, սրճարանները,  
 կաֆետերիները. ճաշկերույթների, հարսանյաց ծի-  
 սակատարությունների, վաճառասեղանների, բարե-  
 րի, գիշերային ակումբների և ռեստորանների սպա-  
 սարկման ծառայությունները:  
 (740) Հ. Դավթյան

(210) 980982 (111) 4855  
 (220) 27.11.1998 (151) 08.12.1999  
 (181) 27.11.2008

(730) Մերիոք Ուորլդուայդ Քորփորեյշն, US  
 (540)



(511) (510)  
 դաս 41. զվարճությունների, ակումբների, դիս-  
 կոտեկների կազմակերպմանը վերաբերող ծառա-  
 յություններ.  
 դաս 42. սննդամթերքով և ըմպելիքով ապա-  
 հովում, ներառյալ խորտկարանները, սրճարանները,  
 կաֆետերիները. ճաշկերույթների, հարսանյաց ծի-  
 սակատարությունների, վաճառասեղանների, բարե-  
 րի, գիշերային ակումբների և ռեստորանների սպա-  
 սարկման ծառայությունները:  
 (740) Հ. Դավթյան

(210) 980988 (111) 4856  
 (220) 01.12.1998 (151) 08.12.1999  
 (181) 01.12.2008  
 (730) Մարս, Ինքորփորեյթիդ, Դելավերի նահանգ, US  
 (540)



(511) (510)  
 դաս 31. գյուղատնտեսական, այգեգործական  
 և անտառային մթերք, սերմնահատիկ և հացահա-  
 տիկ, բոլորը ընդգրկված դաս 31-ում. կենդանի ա-  
 մսամս, թռչուն և ձուկ. կեր կենդանիների, թռչուն-  
 ների և ձկների համար. ածիկ. քանաքաճկան մարմ-  
 նի ոսկրային մասեր, ոսկորներ շների համար. փռոց-  
 ներ կենդանիների համար. քարմ միդո և բանջարե-  
 դեն և որպես կերային հավելույթներ օգտագործելու  
 պատրաստուկներ, ընդգրկված դաս 31-ում:  
 (740) Է. Նահապետյան

(210) 980990 (111) 4857  
 (220) 02.12.1998 (151) 08.12.1999  
 (181) 02.12.2008  
 (730) “Շագրի” ՍՊԸ, Վանաձոր, Չուխաջյան փող.  
 12-21, AM  
 (540)



(526) Բացի “ՇԱԳԻ” բառից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է դեղին, կարմիր, կանաչ, նարնջագույն, երկնագույն, կապույտ, վարդագույն եւ սեւ գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 29. քան.

դաս 32. հանքային եւ զագավորված ջրեր, ոչ ալկոհոլային զովացուցիչ ըմպելիքներ, սննդարար եւ տոնուսը բարձրացնող ըմպելիքներ, ըմպելիք պատրաստելու այլ բաղադրություններ:

(740) Ա. Մալումյան

(210) 981013 (111) 4858  
(220) 08.12.1998 (151) 08.12.1999  
(181) 08.12.2008

(730) ՈՒՆՆԲԱ Էնթրփրայսիզ, ԼԼԲ., US  
(540)



(526) “MINNESOTA” բառն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չէ:

(511) (510)  
դաս 41. դաստիարակություն (կրթություն, ուսուցում). ուսումնական գործընթացի ապահովում, զվարճություններ. մարզական եւ մշակութային միջոցառումների կազմակերպում:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 981035 (111) 4859  
(220) 10.12.1998 (151) 08.12.1999  
(181) 10.12.2008

(730) ՍԲ Ֆարմքո Պուերտո Ռիքո Ինք., PR  
(540)

**FACTIVE**

(511) (510)  
դաս 5. դեղագործական եւ բժշկական պատրաստուկներ եւ նյութեր:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 981046 (111) 4860  
(220) 15.12.1998 (151) 08.12.1999  
(181) 15.12.2008

(730) Անհատ ձեռներեց Ալբերտ Պետրոսյան, Արմավիրի մարզ, գյուղ Գետաշեն, AM

(540)



(526) “Ա” եւ “Պ” տառերը ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(511) (510)  
դաս 32. ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ:

(210) 981079 (111) 4861  
(220) 23.12.1998 (151) 08.12.1999  
(181) 23.12.2008

(730) Մարս, Ինքորփորեյթիդ, Գեյլավերի նահանգ, US  
(540)

**ADVANCE**

(511) (510)  
դաս 31. գյուղատնտեսական, այգեգործական եւ անտառային մթերք, սերմնահատիկ եւ հացահատիկ, բոլորը ընդգրկված դաս 31-ում. կենդանի անասուն, թռչուն եւ ձուկ. կեր կենդանիների, թռչունների եւ ձկների համար. ածիկ. թանաքաձկան մարմնի ոսկրային մասեր, ոսկորներ շների համար. փռոցներ կենդանիների համար. թարմ միրգ եւ բանջարեղեն եւ որպես կերային հավելույթներ օգտագործելու պատրաստուկներ, ընդգրկված դաս 31-ում:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 990052 (111) 4862  
(220) 01.02.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 01.02.2009

(730) “Երեւանի № 4 հացի գործարան” ԲԲԸ, Երեւան, Գյուլիքյոխյան 14, AM  
(540)



(511) (510)  
դաս 32. ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ.  
դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ:

(210) 990119 (111) 4863  
(220) 23.02.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 23.02.2009

(730) “Ճիլ” ՍՊԸ, Կոտայքի մարզ, գյուղ Չորաղբյուր, AM

(540)



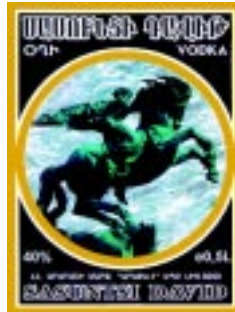
(526) “LTD” հապավումն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չէ:

(511) (510)  
դաս 30. քեյ:

(210) 990245  
(220) 02.04.1999

(111) 4864  
(151) 08.12.1999  
(181) 02.04.2009

(730) “Արաքս-1” ՍՊԸ, Արարատի մարզ, գյուղ Ավշար, AM  
(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է սեւ, դարչնագույն, երկնագույն, սպիտակ եւ կանաչ գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. օղի:

(210) 990246  
(220) 02.04.1999

(111) 4865  
(151) 08.12.1999  
(181) 02.04.2009

(730) “Արաքս-1” ՍՊԸ, Արարատի մարզ, գյուղ Ավշար, AM  
(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է դեղին, դարչնագույն, երկնագույն, սպիտակ, սեւ, բեժ, մոխրագույն եւ կարմիր գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. օղի:

(210) 990250  
(220) 05.04.1999

(111) 4866  
(151) 08.12.1999  
(181) 05.04.2009

(730) “Արաքս-1” ՍՊԸ, Արարատի մարզ, գյուղ Ավշար, AM  
(540)



(526) Բացի “ԵՌՅԱԿ” բառից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է մոխրագույն, դարչնագույն, կարմիր, սեւ, շագանակագույն, բեժ եւ կանաչ գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. օղի:

(210) 990251  
(220) 05.04.1999

(111) 4867  
(151) 08.12.1999  
(181) 05.04.2009

(730) “Արաքս-1” ՍՊԸ, Արարատի մարզ, գյուղ Ավշար, AM  
(540)



(526) Բացի “ՀՐԱՇՔՆԵՐԻ ԴԱՇՏ” եւ “ПОЛЕ ЧУДЕС” անվանումներից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, կապույտ, կարմիր, կանաչ եւ դարչնագույն գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. օղի:

(210) 990265 (111) 4868  
(220) 09.04.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 09.04.2009

(730) “Թուֆենկյան Էքսպորտ-Իմպորտ Վենչրս Ինք.” ընկերության “Թուֆենկյան Թրանս Կավ-կագուս” դուստր ձեռնարկություն, Երևան, Թումանյան 21/1, AM

(540)



(526) “ARMENIAN CARPETS” արտահայտությունն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չէ:

(511) (510)  
դաս 27. գորգեր:

(210) 990560 (111) 4869  
(220) 16.06.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 16.06.2009

(730) Հ.Չ. “Գրանդ Տոբակո” ՍՊԸ, Երևան, Տյուլենինի 22, AM

(540)



(526) Բացի ոճավորված “GT” տառերից, “AVIA-TRANS”, “ԱՎԻԱՏՐԱՆՍ” բառերից եւ “GRAND Tobacco” բառակապակցությունից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, մոխրագույն, երկնագույն, սեւ եւ կարմիր գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 34. մշակված եւ չմշակված ծխախոտ, ծխախոտային արտադրանք, սիգարետներ:

(210) 990561 (111) 4870  
(220) 16.06.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 16.06.2009

(730) Հ.Չ. “Գրանդ Տոբակո” ՍՊԸ, Երևան, Տյուլենինի 22, AM

(540)



(526) Բացի ոճավորված “GT” տառերից, “ԱՎԻԱ-ՏՐԱՆՍ” եւ “AKHTAMAR” անվանումներից եւ “GRAND Tobacco” բառակապակցությունից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է մոխրագույն, թանաքագույն, արծաթագույն, կարմիր, սպիտակ, սեւ, մարմնագույն գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
 դաս 34. մշակված եւ չմշակված ծխախոտ,  
 ծխախոտային արտադրանք, սիգարետներ:

(210) 990562 (111) 4871  
 (220) 16.06.1999 (151) 08.12.1999  
 (181) 16.06.2009  
 (730) Հ.Չ. “Գրանդ Տոբակո” ՍՊԸ, Երևան, Տյուլե-  
 նինի 22, AM  
 (540)



(526) Բացի ոճավորված “GT” տառերից, “BONITA”  
 բառից եւ “GRAND Tobacco” բառակապակցու-  
 թյունից մնացած գրառումներն ինքնուրույն  
 պաշտպանության ենթակա չեն:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, վարդա-  
 գույն, երկնագույն, սեւ, ոսկեգույն եւ մանուշա-  
 կագույն գունային համակցությամբ:  
 (511) (510)  
 դաս 34. մշակված եւ չմշակված ծխախոտ,  
 ծխախոտային արտադրանք, սիգարետներ:

(210) 990563 (111) 4872  
 (220) 16.06.1999 (151) 08.12.1999  
 (181) 16.06.2009  
 (730) Հ.Չ. “Գրանդ Տոբակո” ՍՊԸ, Երևան, Տյուլե-  
 նինի 22, AM  
 (540)



(526) Բացի ոճավորված “GT” տառերից եւ “GRAND  
 Tobacco” բառակապակցությունից մնացած  
 գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության  
 ենթակա չեն:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, կարմիր,  
 սեւ, մոխրագույն, կանաչ եւ ոսկեգույն գունային  
 համակցությամբ:  
 (511) (510)  
 դաս 34. մշակված եւ չմշակված ծխախոտ,  
 ծխախոտային արտադրանք, սիգարետներ:

(210) 990564 (111) 4873  
 (220) 16.06.1999 (151) 08.12.1999  
 (181) 16.06.2009  
 (730) Հ.Չ. “Գրանդ Տոբակո” ՍՊԸ, Երևան, Տյուլե-  
 նինի 22, AM



(540)



(526) Բացի ոճավորված “GT” տառերից, “ՋՈՐԱՎԱՐ” բառից եւ “GRAND Tobacco” բառակապակցությունից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է բաց եւ մուգ կանաչ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 34. մշակված եւ չմշակված ծխախոտ, ծխախոտային արտադրանք, սիգարետներ:

(210) 990565  
(220) 16.06.1999

(111) 4874  
(151) 08.12.1999  
(181) 16.06.2009

(730) Հ.Չ. “Գրանդ Տոբակո” ՍՊԸ, Երեւան, Տյուլեհինի 22, AM

(540)



(526) Բացի ոճավորված “GT” տառերից, “ՋԻՆՎՈՐ” բառից եւ “GRAND Tobacco” բառակապակցությունից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է բաց եւ մուգ կանաչ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 34. մշակված եւ չմշակված ծխախոտ, ծխախոտային արտադրանք, սիգարետներ:

(210) 980166  
(220) 14.04.1998

(111) 4875  
(151) 08.12.1999  
(181) 14.04.2008

(730) Ինթերնեյշնլ Բիզնես Մշինգ Քորպորեյշն, US

(540)



(511) (510)

դաս 9. արտադրանք տեղեկատվության դեկավարման համակարգերի համար, այն է՝ անհատական համակարգիչներ, միջին արտադրողականության եւ ունիվերսալ համակարգիչներ. տվյալների մշակման մեքենաներ. համակարգչային հիշողություններ. համակարգչային հիշողության սարքեր, օպերատիվ հիշողության սխեմաներ, կիսահաղորդիչ սարքեր, ինտեգրալային սխեմաներ, էլեկտրոնային մոնտաժային մեկուսատախտակներ, էլեկտրոնային սխեմաներ. տերմինալներ, կոնտրոլերներ, մուտքային եւ ելքային սարքեր եւ այս սարքերի համակցություններ, այն է՝ մոնիտորներ, ստեղնաշարեր, տպիչներ եւ ֆաքսիմիլային մեքենաներ. նախօրոք գրանցված համակարգչային ծրագրեր, այն է՝ օպերացիոն համակարգերի համակարգչային ծրագրային ապահովում եւ կիրառական ծրագրային ապահովում ռեսուրսների բաշխման համար. պլանավորում մուտքի/ելքի կառավարման, տվյալների դեկավարման, հաղորդակցությունների կառավարման, ցանցերի կառավարման համար. կերպարվորիչներ, տվյալներ մշակող մեքենաների եւ տվյալների մշակման ծրագրերի համակցություններ. չգրանցված մագնիսական ժապավեններ, մագնիսական սկավառակներ, դիսկետներ, տվյալների մոդուլներ, մարտկոցիկներ. հեռահաղորդակցական սարքավորումներ, այն է՝ մուլտիպլեքսորներ, մոդեմներ եւ տվյալների հաղորդակցման տերմինալներ եւ կապի գծի ադապտերներ.

դաս 16. տպագրված ձեռնարկներ տեղեկատվության դեկավարման համակարգերի համար նախատեսված արտադրանքի եւ ծառայությունների համար, այն է՝ անհատական համակարգիչների, միջին արտադրողականության եւ ունիվերսալ համակարգիչների. տվյալների մշակման մեքենաների. համակարգչային հիշողությունների, համակարգչային

հիշողության սարքերի, օպերատիվ հիշողության սխեմաների, կիսահաղորդիչ սարքերի, ինտեգրալային սխեմաների, էլեկտրոնային մոնտաժային մեկուսատախտակների, էլեկտրոնային սխեմաների, տերմինալների, կոնտրոլերների, մուտքային եւ ելքային սարքերի եւ այս սարքերի համակցությունների, այն է՝ մոնիտորների, ստեղնաշարերի, տպիչների եւ ֆաքսիմիլային մեքենաների համար եւ նախօրոք գրանցված համակարգչային ծրագրերի համար, այն է՝ ռեսուրսների բաշխման, պլանավորման, մուտքի/ելքի կառավարման, տվյալների ղեկավարման, հաղորդակցությունների կառավարման, ցանցերի կառավարման համար նախատեսված օպերացիոն համակարգերի ծրագրային ապահովման եւ կիրառական ծրագրային ապահովման համար, կերպավորիչների, տվյալներ մշակող մեքենաների եւ տվյալների մշակման ծրագրերի համակցությունների. մագնիսական ժապավենների, մագնիսական սկավառակների, դիսկետների, տվյալների մոդուլների, մարտկոցիկների, հեռահաղորդակցական սարքավորումների, այն է՝ մուլտիպլեքտորների, մոդեմների եւ տվյալների հաղորդակցման տերմինալների եւ կասպի գծի ադապտերների համար. թուղթ, գրասենյակային պարագաներ. գրենական պիտույքներ, ուսուցողական նյութեր եւ դիտողական ձեռնարկներ. համակարգիչներին, համակարգչային ծրագրերին կամ համակարգչային ծառայություններին վերաբերող փաստաթղթեր եւ հրատարակումներ. տպագրական հրատարակություններ. գրքեր. ամսագրեր. պարբերականներ. լրագրեր. տպագրական արտադրանք.

դաս 35. գովազդ. գործարարության կազմակերպում ու ղեկավարում եւ խորհրդատվություն. գործարարական տեղեկատվություն. ծանույցների (պրոսպեկտների) տարածում. նմուշային օրինակների տարածում. լրագրերի բաժանորդագրման կազմակերպում ուրիշների համար. հաշվապահական ծառայություններ. փաստաթղթերի վերարտադրություն. տվյալների մշակման կազմակերպում եւ ղեկավարում. առևտրական եւ գովազդային նպատակներով ցուցահանդեսների կազմակերպում.

դաս 38. հեռահաղորդակցություն. հաղորդակցություն համակարգչային տերմինալների միջոցով. էլեկտրոնային փոստ. նորությունների եւ տեղեկատվության գործակալություններ. համակարգիչների օգնությամբ տվյալների փոխանցում. համակարգչային ցանցային հաղորդակցություն.

դաս 41. դաստիարակություն (կրթություն, ուսուցում). զվարճալիքներ. մարզում. կոնֆերանսներ. սեմինարներ. ցուցահանդեսներ. ռադիո- կամ հեռուստատեսային ծրագրերի արտադրություն. սպորտային եւ մշակութային միջոցառումներ. շունների եւ կինոնկարների արտադրություն. կոնֆերանսների, սիմպոզիումների, կոնգրեսների կազմակերպում եւ անցկացում. մշակութային կամ կրթական նպատակներով ցուցահանդեսների անցկացում. շունների տեղերի ամրագրում. ցուցահանդեսների կազմակերպում.

դաս 42. համակարգչային ծրագրավորում. համակարգչային ծրագրային ապահովման նորացում. համակարգչային ծրագրային ապահովման նախագծում. համակարգչային ծրագրային եւ ապարատային ապահովման տեխնիկական սպասարկում. համակարգչային տվյալների հիմնապաշարի սերվերներից ժամավարձով օգտվելու հնարավորության տրամադրում. համակարգչային ծրագրային եւ ապարատային ապահովման բնագավառում տեխնիկական նախագծերի ուսումնասիրություններ. համակարգիչների եւ համակարգչային ծրագրային ապահովման վարձույթ. գործարարության կազմակերպման համար համակարգիչներից օգտվելու հնարավորություն տալու ծառայություններ. իրավաբանական ծառայություններ. գիտական եւ արդյունաբերական հետազոտություններ. ռեպրոտրի ծառայություններ. տեսաժապավենների վրա գրանցման ծառայություններ. համաշխարհային համակարգչային ցանցում առևտրական փոխադարձներգործության ծառայություններ. գրքերի, ամսագրերի խմբագրումներ եւ հրատարակումներ:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 980248

(111) 4876

(220) 22.05.1998

(151) 08.12.1999

(181) 22.05.2008

(730) Փընար Սյուր Մամյուլերի Մանայի Անոնիս Ծիրքեթի, TR

(540)



(511) (510)

դաս 29. միս, ձուկ, թռչնամիս եւ որսամիս. մսից արտադրանք, մսի խտանյութեր եւ հյութեր, արգանակներ, կակղամորթեր եւ խեցիավոր ջրային կենդանիներ, պահածոյացված միս, ձուկ, միրգ եւ բանջարեղեն. չորացված եւ ջերմամշակման ենթարկված միրգ եւ բանջարեղեն, բացի չոր ընկույզներից, պատրաստի սնունդ եւ ապուրներ, ձիթապտուղ, աղածո, մանրաթթու, կաթ եւ կաթնամթերք. կաթի բոլոր տեսակները, պանիր, սպիտակ պանիր, բալկանյան պանիր, մրգով կաթ, յոգուրտ, մրգով յոգուրտ, սերուցք, խտացված սերուցք, կաթի փոշի, կեֆիր, կաթի գերակշռությամբ ըմպելիքներ, կարագ, մարգարին, սննդային յուղեր եւ ճարպեր պինդ եւ հեղուկ վիճակում, մուրաբաներ, ջեմեր, մարմելադներ, ձու, ժելեր, դոնդոլ, չորացված ընկույզ, սալաթի համեմունքներ, չիպսեր, տապակած կարտոֆիլ, չիր:

(740) Հ. Դավթյան



- (210) 980498 (111) 4877
- (220) 24.07.1998 (151) 08.12.1999
- (181) 24.07.2008
- (730) Փայնիը Քորփորեյշն, JP
- (540)

### Pioneer

(511) (510)  
 դաս 9. գիտական, ծովային, հետազննման, էլեկտրական, լուսանկարչական, կինեմատոգրաֆիական, օպտիկական, կշռման, ազդանշանման, հսկման (ստուգման), փրկության եւ ուսուցման սարքեր ու գործիքներ. ձայնի կամ պատկերի գրառման, հաղորդման եւ վերարտադրման ապարատուրա. մագնիսական տեղեկակիրներ, ձայնագրման սկավառակներ. առետրի ավտոմատներ եւ կանխավճարով աշխատող ապարատների մեխանիզմներ. դրամարկային ապարատներ, հաշվիչ մեքենաներ, տեղեկատվության մշակման սարքավորումներ եւ համակարգիչներ. կրակմարիչներ. տեսասկավառակների նվագարկիչներ եւ տեսասկավառակների վրա գրառման սարքեր, կոմպակտ-սկավառակների նվագարկիչներ եւ կոմպակտ-սկավառակների վրա գրառման սարքեր, մագնիսական գրառման վերարտադրման սարքեր եւ մագնիսական ժապավենի վրա գրառման սարքեր. նվագարկիչներ. ուժեղարարներ. ռադիոընդունիչներ եւ սարքերի համալարում. լսա- եւ տեսաընդունիչներ, հեռուստատեսային սարքավորումներ. բարձրախոսներ. ձայնագիտական համակարգեր, միկրոֆոններ եւ միկրոֆոնային խառնիչ վահանակներ, ականջակալներ եւ հեռախոսներ, որոնք հարմարեցվում են գլխին. գրառման սկավառակների մաքրման համար ապարատուրա. այեհավաք. հեռախոսային ապարատներ. երաժշտական ավտոմատներ. տեսասկավառակներ, կոմպակտ սկավառակներ. մագնիսական ժապավեններ ձայնագրման եւ տեսագրման համար, մագնիսական ժապավեններ. ձայնագրման սկավառակներ. ձայնի գրառման եւ վերարտադրման ապարատուրա. տեսախցիկներ. համակարգիչներ, համակարգչային կից սարքեր, համակարգիչների ստեղծարար, հիշողության սարքեր համակարգիչների համար, համակարգիչների տպիչներ. տեղեկատվության մշակման սարքավորումներ. սկավառակների սկավառակակիրներ. CD-ROM եւ CD-ROM սկավառակների ավտոմատ փոխման սարքեր, օպտիկական սկավառակների սկավառակակիրներ եւ օպտիկական սկավառակների ավտոմատ փոխման սարքեր. համակարգիչների ծրագրային ապահովում, համակարգիչների օպերատիվ ապաստարկման ծրագրեր, ծրագրեր համակարգչային խաղերի համար. CD-ROM սկավառակներ, օպտիկական սկավառակներ եւ մագնիսական սկավառակներ, ճկուն սկավառակներ. ինտեգրալային սխեմաներ. կիսահաղորդիչներ. սարքավորումներ հեռուստատեսային խաղերի համար. ավտոմատ եւ դրամի միջոցով գործող մեքենաներ գվարճությունների համար. հեռակառավարման

սարքեր. կերպափոխիչներ մարտիսային հեռուստատեսության համար. սարքեր գծիկավոր կողի ընթերցման համար. լսա- եւ տեսաապարատուրա ուսուցման համար. նավագնացության համար սարքավորումներ. միակցիչ սարքեր. մարտկոցներ. կուտակիչներ. էլեկտրական մարտիսներ. բարձրախոսների իրաններ. ձայնաժամանակաչափիչներ. կանգնակներ, դարակներ, տակդիրներ լսաապարատուրայի համար. բազկաթռներ ներկառուցված ձայնի վերարտադրող ապարատուրայի մեջ եւ շարժաբեր բլոկներ մարմնի վիբրացիայի համար, ընդգրկված դաս 9-ում. ձայնագիտական դիաֆրագմա. հեռադիտակներ.

դաս 37. էլեկտրական սարքերի եւ գործիքների, գրառման, փոխանցման, ձայնի կամ պատկերի վերարտադրման ապարատուրայի, հեռախոսային ապարատների, գրամեքենաների եւ գրասենյակային սարքավորումների, առետրի ավտոմատների եւ կանխավճարով աշխատող ապարատների մեխանիզմների, տեղեկատվության մշակման սարքավորումների եւ համակարգիչների, արտադրական սարքավորումների, բարձրախոսների իրանների, ինչպես նաեւ հենակների, դարակների, ձայնա- եւ տեսաապարատուրայի տակդիրների տեղադրում, տեխնիկական սպասարկում եւ վերանորոգում:

(740) Ռ. Չեորգյան

- (210) 980790 (111) 4878
- (220) 07.10.1998 (151) 08.12.1999
- (181) 07.10.2008

(730) Քելոգ Քամփնի, Դեյվերի նահանգ, US  
 (540)

### CHOCO KRISPIES

(511) (510)  
 դաս 30. մշակված հացահատիկ եւ շոկոլադ եւ(կամ) շոկոլադային բուրավետ նյութեր պարունակող հացահատիկային մթերք:

(740) Հ. Դավթյան

- (210) 980890 (111) 4879
- (220) 03.11.1998 (151) 08.12.1999
- (181) 03.11.2008

(730) Մարս, Ինքորփորեյթիդ, Դեյվերի նահանգ, US  
 (540)



(591) Նշանը պաշտպանվում է կարմիր, բաց եւ մուգ կանաչ, նարնջագույն, դեղին, բաց եւ մուգ կապույտ, մանուշակագույն եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 30. բրինձ, մակարոնեղեն. հացահատիկ եւ հացահատիկային արտադրանք. թեյ, սուրճ, կակաո, հեղուկ շոկոլադ, սուրճի էսենցիա, սուրճի էքստրակտներ, սուրճի եւ եղերդի խառնուրդներ, եղերդ եւ եղերդի խառնուրդներ, բոլորը որպես սուրճի փոխարինիչներ օգտագործելու համար. դեղերով չտոգորված հրուշակեղեն. ալրային հրուշակեղեն, քաղցրավենիք, տորթեր, գալետներ. սառույց, սառեցված արտադրանք, պաղպաղակ, պաղպաղակից արտադրանք, սառեցված հրուշակեղեն. սառը աղանդերներ, մուսեր, մրգային պաղպաղակ եւ շերբեթ. հաց. խմոր հրուշակեղենի համար, ըմպելիքներ, լցոններ. հացին քսվող քաղցր եւ բարկահամ մթերք, թեթեւ նախաճաշեր, պատրաստի սնունդ եւ սննդի բաղադրիչներ. շոկոլադ. պիցա, պիցայի խմոր. մթերքներ եւ սոուսներ պիցայի համար. սոուսներ բրնձի եւ մակարոնեղենի համար, սալաթի համեմունքներ. մայոնեզ, սոուսներ, մթերք, որի մեջ թաթախվում է սնունդը ուտելուց առաջ, բոլորն ընդգրկված դաս 30-ում:

(740) Է. Նահապետյան

- (210) 980957 (111) 4880
- (220) 18.11.1998 (151) 08.12.1999
- (181) 18.11.2008
- (730) Մարս, Ինքնորվորելիք, Դելավերի նահանգ, US (540)

# CALAPUNO

(511) (510)

դաս 29. միս, ձուկ, թռչնամիս եւ որսամիս. ծովամթերք. պահածոյացված, չորացված եւ ջերմամշակման ենթարկված կամ մշակված մրգեր եւ բանջարեղեն. պատրաստուկներ՝ բոլորը պատրաստված վերը թվարկված մթերքներից. կաթնամթերք, սառեցված յոգուրտ. մուսեր, սառը աղանդերներ. կաթի հիմքի վրա պատրաստված ըմպելիքներ. ապուրներ. լցոններ, հացին քսվող քաղցր եւ բարկահամ մթերք, սալաթներ, ըմպելիքներ, թեթեւ նախաճաշեր, պատրաստի սնունդ եւ սննդի բաղադրիչներ. սպիտակուցային նյութեր. սոուսներ, մթերք, որի մեջ թաթախվում է սնունդը ուտելուց առաջ, բոլորն ընդգրկված դաս 29-ում.

դաս 30. բրինձ, մակարոնեղեն. հացահատիկ եւ հացահատիկային արտադրանք. թեյ, սուրճ, կակաո, հեղուկ շոկոլադ, սուրճի էսենցիա, սուրճի էքստրակտներ, սուրճի եւ եղերդի խառնուրդներ, եղերդ եւ եղերդի խառնուրդներ, բոլորը որպես սուրճի փոխարինիչներ օգտագործելու համար. դեղերով չտոգորված հրուշակեղեն. ալրային հրուշակեղեն, տորթեր, գալետներ. սառեցված արտադրանք, պաղպաղակ, պաղպաղակից արտադրանք, սառեցված հրուշակեղեն, սառը աղանդերներ, մուսեր, մրգային պաղպաղակ եւ շերբեթ. հաց. խմոր հրուշակեղենի համար, ըմպելիքներ, լցոններ. հացին քսվող քաղցր եւ բար-

կահամ մթերք, թեթեւ նախաճաշեր, պատրաստի սնունդ եւ սննդի բաղադրիչներ. շոկոլադ. պիցա, պիցայի խմոր. մթերքներ եւ սոուսներ պիցայի համար. սոուսներ բրնձի եւ մակարոնեղենի համար, սալաթի համեմունքներ. մայոնեզ, սոուսներ, մթերք, որի մեջ թաթախվում է սնունդը ուտելուց առաջ, բոլորն ընդգրկված դաս 30-ում:

(740) Է. Նահապետյան

- (210) 980959 (111) 4881
- (220) 18.11.1998 (151) 08.12.1999
- (181) 18.11.2008
- (730) Մարս, Ինքնորվորելիք, Դելավերի նահանգ, US (540)

ՄԱՐՍԻ ԵՎ ԻՆՏԵՐՎՈՐԵԼԻՔԻ ՄԱՐԿԱՆԵՐԻ ՆԱՀԱՆԳԸ

(511) (510)

դաս 29. միս, ձուկ, թռչնամիս եւ որսամիս. ծովամթերք. պահածոյացված, չորացված եւ ջերմամշակման ենթարկված կամ մշակված մրգեր եւ բանջարեղեն. պատրաստուկներ՝ բոլորը պատրաստված վերը թվարկված մթերքներից. կաթնամթերք, սառեցված յոգուրտ. մուսեր, սառը աղանդերներ. կաթի հիմքի վրա պատրաստված ըմպելիքներ. ապուրներ. հացին քսվող քաղցր եւ բարկահամ մթերք, սալաթներ, ըմպելիքներ, լցոններ, թեթեւ նախաճաշեր, պատրաստի սնունդ եւ սննդի բաղադրիչներ. սպիտակուցային նյութեր. սոուսներ, մթերք, որի մեջ թաթախվում է սնունդը ուտելուց առաջ, բոլորն ընդգրկված դաս 29-ում.

դաս 30. բրինձ, մակարոնեղեն. հացահատիկ եւ հացահատիկային արտադրանք. թեյ, սուրճ, կակաո, հեղուկ շոկոլադ, սուրճի էսենցիա, սուրճի էքստրակտներ, սուրճի եւ եղերդի խառնուրդներ, եղերդ եւ եղերդի խառնուրդներ, բոլորը որպես սուրճի փոխարինիչներ օգտագործելու համար. դեղերով չտոգորված հրուշակեղեն. ալրային հրուշակեղեն, տորթեր, գալետներ. սառեցված արտադրանք, պաղպաղակ, պաղպաղակից արտադրանք, սառեցված հրուշակեղեն, սառը աղանդերներ, մուսեր, մրգային պաղպաղակ եւ շերբեթ. հաց. խմոր հրուշակեղենի համար, ըմպելիքներ, լցոններ. հացին քսվող քաղցր եւ բարկահամ մթերք, թեթեւ նախաճաշեր, պատրաստի սնունդ եւ սննդի բաղադրիչներ. շոկոլադ. պիցա, պիցայի խմոր. մթերքներ եւ սոուսներ պիցայի համար. սոուսներ բրնձի եւ մակարոնեղենի համար, սալաթի համեմունքներ. մայոնեզ, սոուսներ, մթերք, որի մեջ թաթախվում է սնունդը ուտելուց առաջ, բոլորն ընդգրկված դաս 30-ում:

(740) Է. Նահապետյան

- (210) 981078 (111) 4882
- (220) 23.12.1998 (151) 08.12.1999
- (181) 23.12.2008
- (730) Մարս, Ինքնորվորելիք, Դելավերի նահանգ, US

(540)

# PROMISES

(511) (510)

դաս 30. բրինձ, մակարոնեղեն. հացահատիկ եւ հացահատիկային արտադրանք. թեյ, սուրճ, կակաո, հեղուկ շոկոլադ, սուրճի էսենցիա, սուրճի էքստրակտներ, սուրճի եւ եղերդի խառնուրդներ, եղերդի եւ եղերդի խառնուրդներ, բոլորը որպէս սուրճի փոխարինիչներ օգտագործելու համար. դեղերով չտոգորված հրուշակեղեն. ալյուրային հրուշակեղեն, քաղցրավենիք, տորթեր, զալետներ. սառույց, սառեցված արտադրանք, պաղպաղակ, պաղպաղակից արտադրանք, սառեցված հրուշակեղեն, սառը աղանդերներ, մուսեր, մրգային պաղպաղակ եւ շերբեթ, հաց. խմոր հրուշակեղենի համար, ըմպելիքներ, լցոններ. հացին քաղցր քաղցր եւ բարկահամ մթերք, թեթեւ նախաճաշեր, պատրաստի սնունդ եւ սննդի բաղադրիչներ. շոկոլադ. պիցա, պիցայի խմոր. մթերքներ եւ սոուսներ պիցայի համար. սոուսներ բրնձի եւ մակարոնեղենի համար, սալաքի համեմունքներ. մալունեզ, սոուսներ, մթերք, որի մէջ թաթախվում է սնունդը ուտելուց առաջ, բոլորն ընդգրկված դաս 30-ում:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 990005

(111) 4883

(220) 07.01.1999

(151) 08.12.1999

(181) 07.01.2009

(730) Մարս, Ինքնուրույն ընդգրկում, Գեյվալերի նահանգ, US

(540)

# NATUSAN

(511) (510)

դաս 31. գյուղատնտեսական, այգեգործական եւ անտառային մթերք, սերմեր եւ հացահատիկ, բոլորը ընդգրկված դաս 31-ում. կենդանի կենդանիներ, թռչուններ եւ ձկներ. կեր կենդանիների, թռչունների եւ ձկների համար. ածիկ. թանաքածկան ոսկորներ, ոսկորներ շների համար. փռոցներ կենդանիների համար. թարմ միրգ եւ բանջարեղեն եւ որպէս կերային հավելույթներ օգտագործելու պատրաստուկներ՝ ընդգրկված դաս 31-ում:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 990010

(111) 4884

(220) 11.01.1999

(151) 08.12.1999

(181) 11.01.2009

(730) Գ-ը Ինքնուրույն ընդգրկում, US

(540)

# ENRICH

(511) (510)

դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ հիգիենիկ պատրաստուկներ. դիետիկ նյութեր բուժական նպատակների համար, դիետիկ սննդամթերք բուժական նպատակների համար, վիտամինային պատրաստուկներ, հանքային եւ սննդային հա-

վելույթներ՝ ընդգրկված դաս 5-ում. մանկական սնունդ. սպեղանալաթեր, վիրակապման նյութեր. ատամնալցման եւ ատամների ծեփապատճեններ պատրաստելու նյութեր. ախտահանիչ միջոցներ. վնասատուների ոչնչացման պատրաստուկներ. ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990011

(111) 4885

(220) 11.01.1999

(151) 08.12.1999

(181) 11.01.2009

(730) Գ-ը Ինքնուրույն ընդգրկում, US

(540)



(526) “INTERNATIONAL” բառն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չէ:

(511) (510)

դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ հիգիենիկ պատրաստուկներ. դիետիկ նյութեր բուժական նպատակների համար, դիետիկ սննդամթերք բուժական նպատակների համար, վիտամինային պատրաստուկներ, հանքային եւ սննդային հավելույթներ՝ ընդգրկված դաս 5-ում. մանկական սնունդ. սպեղանալաթեր, վիրակապման նյութեր. ատամնալցման եւ ատամների ծեփապատճեններ պատրաստելու նյութեր. ախտահանիչ միջոցներ. վնասատուների ոչնչացման պատրաստուկներ. ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990030

(111) 4886

(220) 21.01.1999

(151) 08.12.1999

(181) 21.01.2009

(730) Ֆիլիպ Մորիս Փրոդաքս Ինք., Վիրջինիայի նահանգ, US

(540)



(526) Բացի “PARLIAMENT” բառից մնացած գրա-  
նություններն ինքնուրույն պաշտպանության են-  
թակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է մուգ եւ բաց կապույտ,  
սպիտակ, ոսկեգույն եւ կարմիր գունային հա-  
մակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 34. մշակված կամ չմշակված ծխախոտ,  
ներառյալ սիգարները, սիգարետները եւ սիգարիլ-  
ները. ծխելու պիտույքներ. լուցկի:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990038 (111) 4887  
(220) 27.01.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 27.01.2009

(730) Փֆայզր Փրոդաքս Ինք., Կոնեկտիկուտի նա-  
հանգ, US

(540)  
**DEFENSOR**

(511) (510)  
դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ  
հիգիենիկ պատրաստուկներ. դիետիկ նյութեր բու-  
ժական նպատակների համար, մանկական սնունդ.  
սպեղանալաթեր, վիրակապման նյութեր. ատամնա-  
լցման եւ ատամների ծեփապատճեններ պատրաս-  
տելու նյութեր. ախտահանիչ միջոցներ. վնասատու  
կենդանիների ոչնչացման պատրաստուկներ. ֆուն-  
գիցիդներ, հերբիցիդներ:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990039 (111) 4888  
(220) 27.01.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 27.01.2009

(730) Փֆայզր Փրոդաքս Ինք., Կոնեկտիկուտի  
նահանգ, US

(540)  
**DECTOMAX**

(511) (510)  
դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ  
հիգիենիկ պատրաստուկներ. դիետիկ նյութեր բու-  
ժական նպատակների համար, մանկական սնունդ.  
սպեղանալաթեր, վիրակապման նյութեր. ատամնա-  
լցման եւ ատամների ծեփապատճեններ պատ-  
րաստելու նյութեր. ախտահանիչ միջոցներ. վնա-  
սատու կենդանիների ոչնչացման պատրաստուկներ.  
ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990040 (111) 4889  
(220) 27.01.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 27.01.2009

(730) Փֆայզր Փրոդաքս Ինք., Կոնեկտիկուտի  
նահանգ, US

(540)  
**SYNULOX**

(511) (510)  
դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ  
հիգիենիկ պատրաստուկներ. դիետիկ նյութեր բու-  
ժական նպատակների համար, մանկական սնունդ.  
սպեղանալաթեր, վիրակապման նյութեր. ատամնա-  
լցման եւ ատամների ծեփապատճեններ պատ-  
րաստելու նյութեր. ախտահանիչ միջոցներ. վնա-  
սատու կենդանիների ոչնչացման պատրաստուկներ.  
ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990043 (111) 4890  
(220) 27.01.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 27.01.2009

(730) Փֆայզր Փրոդաքս Ինք., Կոնեկտիկուտի  
նահանգ, US

(540)  
**VALBAZEN**

(511) (510)  
դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ  
հիգիենիկ պատրաստուկներ. դիետիկ նյութեր բու-  
ժական նպատակների համար, մանկական սնունդ.  
սպեղանալաթեր, վիրակապման նյութեր. ատամնա-  
լցման եւ ատամների ծեփապատճեններ պատ-  
րաստելու նյութեր. ախտահանիչ միջոցներ. վնա-  
սատու կենդանիների ոչնչացման պատրաստուկներ.  
ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990044 (111) 4891  
(220) 27.01.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 27.01.2009

(730) Փֆայզր Փրոդաքս Ինք., Կոնեկտիկուտի նա-  
հանգ, US

(540)  
**VANGUARD**

(511) (510)  
դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ  
հիգիենիկ պատրաստուկներ. դիետիկ նյութեր բու-  
ժական նպատակների համար, մանկական սնունդ.  
սպեղանալաթեր, վիրակապման նյութեր. ատամնա-  
լցման եւ ատամների ծեփապատճեններ պատ-  
րաստելու նյութեր. ախտահանիչ միջոցներ. վնա-  
սատու կենդանիների ոչնչացման պատրաստուկներ.  
ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990047 (111) 4892  
(220) 29.01.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 29.01.2009

(730) Յունիլեյր Ն.Վ., NL  
(540)

**TZELINNOE**

(511) (510)  
դաս 29. սննդային յուղեր եւ ճարպեր, մարգարին:  
(740) Հ. Գավթյան

(210) 990063 (111) 4893  
(220) 04.02.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 04.02.2009

(730) Յունիլեյր Ն.Վ., NL  
(540)

**BON CREMO**

(511) (510)  
դաս 30. պաղպաղակ. սառեցված ապրանքներ ջրի կամ մրգահյութի հիմքի վրա. սառեցված քաղցրավենիք. պատրաստուկներ վերոհիշյալ ապրանքների պատրաստման համար:  
(740) Հ. Գավթյան

(210) 990068 (111) 4894  
(220) 04.02.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 04.02.2009

(730) Յունիլեյր Ն.Վ., NL  
(540)

**BIG JOY**

(511) (510)  
դաս 30. պաղպաղակ. սառեցված ապրանքներ՝ ջրի կամ մրգահյութի հիմքի վրա. սառեցված քաղցրավենիք. պատրաստուկներ վերոհիշյալ ապրանքների պատրաստման համար, ընդգրկված դաս 30-ում:  
(740) Հ. Գավթյան

(210) 990069 (111) 4895  
(220) 04.02.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 04.02.2009

(730) Յունիլեյր Ն.Վ., NL  
(540)

**BIG STAR**

(511) (510)  
դաս 30. պաղպաղակ. սառեցված ապրանքներ՝ ջրի կամ մրգահյութի հիմքի վրա. սառեցված քաղցրավենիք. պատրաստուկներ վերոհիշյալ ապրանքների պատրաստման համար, ընդգրկված դաս 30-ում:  
(740) Հ. Գավթյան

(210) 990071 (111) 4896  
(220) 05.02.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 05.02.2009

(730) Մարս, Ինքորփորեյթիդ, Գելափերի նահանգ, US  
(540)

**COCOAPRO**

(511) (510)  
դաս 30. բրինձ, մակարոնեղեն. հացահատիկ եւ հացահատիկային մթերք. թեյ, սուրճ, կակաո, հեղուկ շոկոլատ, սուրճի էսենցիա, սուրճի էքստրակտներ, սուրճի եւ եղերդի խառնուրդներ, եղերդ եւ եղերդի խառնուրդներ, բոլորը որպես սուրճի փոխարինիչներ օգտագործելու համար. դեղերով չտոգորված հրուշակեղեն. թխած հրուշակեղեն, տոբթեր, չոր թխվածք. սառեցված ապրանքներ, ներառյալ պաղպաղակը, պաղպաղակից արտադրանքը, սառեցված հրուշակեղենը, սառը աղանդերներ, մուսեր, մրգային պաղպաղակ, հաց. խմորեղեն, ըմպելիքներ, լցոններ. հացին քավող քաղցր եւ բարկահամ մթերք, խորտիկներ, պատրաստի սնունդ եւ սննդի բաղադրիչներ. շոկոլատ. պիցա, պիցայի խմոր. մթերք եւ սոուսներ պիցայի համար. սոուսներ բրինձի եւ մակարոնեղենի համար, սալաթի համեմունքներ. մալոնեզ, սոուսներ, սոուս կամ համեմունք, որոնց մեջ ուտելուց առաջ թաթախվում է սննդամթերքը. կակաոյի հիմքի վրա պատրաստված բաղադրանյութ, որը պարունակվում է հրուշակեղենի մեջ, բոլորն ընդգրկված դաս 30-ում:  
(740) Հ. Գավթյան

(210) 990079 (111) 4897  
(220) 10.02.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 10.02.2009

(730) “Ռոբերտ Ալավերդյան” ՍՊԸ, Վանաձոր, Մոսկովյան 54, բն. 37, AM  
(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
(591) Նշանը պաշտպանվում է փիրուզագույն, մանուշակագույն, կապույտ, կանաչ, դարչնագույն, կարմիր, դեղին, սպիտակ եւ սեւ գունային համակցությամբ:  
(511) (510)

դաս 32. գազավորված ջրեր, ոչ ալկոհոլային գովաջուցիչ ըմպելիքներ, սննդարար եւ տոնուսը բարձրացնող ըմպելիքներ, ըմպելիք պատրաստելու ալլ բաղադրություններ, բանջարեղենի հյութեր. մրգահյութեր, զարեջուր.

դաս 33. ակոհոլային խմիչքներ, մասնավորապես՝ օղի, զինիներ, լիկյորներ:  
(740) Ա. Մալումյան

(210) 990092 (111) 4898  
(220) 11.02.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 11.02.2009  
(730) Սան Մալբրոսիսբենգ, Ինք., Գելավերի նահանգ, US  
(310) 75/577, 585 (320) 27.10.1998 (330) US  
(540)



(511) (510)  
դաս 9. համակարգչային սարքավորումներ, համակարգչային ծրագրային ապահովում, համակարգչային կից սարքավորումներ եւ դրանց հետ վաճառվող ուսուցողական ձեռնարկներ եւ հրահանգներ:  
(740) Հ. Դավթյան

(210) 990094 (111) 4899  
(220) 11.02.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 11.02.2009  
(730) Յունիլեր Ն.Վ., NL  
(540)



(511) (510)  
դաս 29. սննդային յուղեր եւ ճարպեր, մարգարին:  
(740) Հ. Դավթյան

(210) 990203 (111) 4900  
(220) 17.03.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 17.03.2009  
(730) Փֆայզր Ինք., Գելավերի նահանգ, US  
(540)



(511) (510)  
դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ հիգիենիկ պատրաստուկներ. դիետիկ նյութեր բուժական նպատակների համար, մանկական սնունդ. սպեղանալաթեր, վիրակապման նյութեր. ատամնալցման եւ ատամների ծեփապատճեններ պատ-

րաստելու նյութեր. ախտահանիչ միջոցներ. վնասատու կենդանիների ոչնչացման պատրաստուկներ. ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ:  
(740) Հ. Դավթյան

(210) 990237 (111) 4901  
(220) 29.03.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 29.03.2009  
(730) Փֆայզր Փրոդաքս Ինք., Կոնեկտիկուտի նահանգ, US  
(310) 2179447 (320) 13.10.1998 (330) GB  
(540)



(511) (510)  
դաս 5. դեղագործական եւ անասնաբուժական պատրաստուկներ եւ նյութեր, ընդգրկված դաս 5-ում:  
(740) Հ. Դավթյան

(210) 990404 (111) 4902  
(220) 17.05.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 17.05.2009  
(730) “Ա. Ավետյանի ԱՄԱ” ՍՊԸ, Երևան, Գ. Չաուշի 2ա, AM  
(540)



(591) Նշանը պաշտպանվում է կանաչ, սպիտակ եւ սև գունային համակցությամբ:  
(511) (510)  
դաս 29. կաթնամթերք.  
դաս 30. պաղպաղակ, հրուշակեղեն:

(210) 990687 (111) 4903  
(220) 19.07.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 19.07.2009  
(730) Երևանի “Արարատ” կոնյակի-զինու-օղու կոմբինատ ԲԲԸ, Երևան, Իսակովի 9, AM  
(540)



(511) (510)  
դաս 33. քրեղի:  
(210) 990781 (111) 4904  
(220) 11.08.1999 (151) 08.12.1999  
(181) 11.08.2009



(730) Երեւանի “Արարատ” կոնյակի-գինու-օղու կոմ-  
բինատ ԲԲԸ, Երեւան, Իսակովի 9, AM  
(540)

**ՌԵՆԵՍԱՆՍ**

**ПОЛЯРОЧНЫЙ**

(511) (510)  
դաս 33. բրենդի:

(210) 980820 (111) 4905  
(220) 14.10.1998 (151) 13.12.1999  
(181) 14.10.2008

(730) Քիմբերլի-Քլարք Քորփորեյշն, US  
(540)

**КЛИНЕКС**

(511) (510)  
դաս 16. ներծծող նուրբ թղթից ապրանքներ,  
ինչպիսիք են՝ դեմքի կոսմետիկական անձեռոցիկ-  
ները, գուգարանի թուղթը, ձեռքի թղթն սրբիչները, սե-  
ղանի թղթն անձեռոցիկները եւ սրբելու պարագանե-  
րը երեխաների համար. միանգամյա օգտագործման  
հագուստ գլխավորապես թղթից, ներառյալ միան-  
գամյա օգտագործման բարուրները, միանգամյա օգ-  
տագործման սպորտային վարտիքները, անդրա-  
վարտիքները եւ մանկական կրծկալները:  
(740) Հ. Դավթյան

(210) 980849 (111) 4906  
(220) 21.10.1998 (151) 13.12.1999  
(181) 21.10.2008

(730) Քիմբերլի-Քլարք Քորփորեյշն, US  
(540)

**ХАГГИС**

(511) (510)  
դաս 16. միանգամյա օգտագործման ապրանք-  
ներ նորածինների եւ երեխաների համար, միան-  
գամյա օգտագործման բարուրներ կամ տակաշորեր,  
միանգամյա օգտագործման բարուրների միջադիր-  
ներ. միանգամյա օգտագործման սպորտային շալ-  
վարներ, անդրավարտիքներ, վարտիքներ. միան-  
գամյա օգտագործման սրբելու պարագաներ եւ ան-  
ձեռոցիկներ. բոլորը պատրաստված թղթից.  
դաս 25. հագուստ նորածինների եւ երեխաների  
համար, ներառյալ միանգամյա օգտագործման բա-  
րուրները կամ տակաշորերը. միանգամյա օգտա-  
գործման միջադիրներ բարուրների եւ տակաշորերի  
համար. մանկական կրծկալներ. բոլորը պատրաստ-  
ված գլխավորապես չիտոսված գործվածքից:  
(740) Հ. Դավթյան

(210) 980913 (111) 4907  
(220) 10.11.1998 (151) 13.12.1999  
(181) 10.11.2008

(730) “Սալյուտ ԿՕ” ՍՊԸ, Երեւան, Սայաթ-Նովայի  
26, AM  
(540)



(526) Բացի “SALUTE” բառից մնացած գրառումներն  
ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
(591) Նշանը պաշտպանվում է արժաթագույն եւ բոր-  
դո գունային համակցությամբ:  
(511) (510)  
դաս 42. ապրանքի իրացում:

(210) 980919 (111) 4908  
(220) 11.11.1998 (151) 13.12.1999  
(181) 11.11.2008

(730) “Գետնատուն” ՍՊԸ, Եղեգնաձոր, Երեւանյան  
խճ. 11, AM  
(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպա-  
նության ենթակա չեն:  
(591) Նշանը պաշտպանվում է դեղին, կարմիր, սեւ,  
դարչնագույն, կանաչ եւ բաց շագանակագույն  
գունային համակցությամբ:  
(511) (510)  
դաս 33. գինի:

(210) 981042 (111) 4909  
(220) 14.12.1998 (151) 13.12.1999  
(181) 14.12.2008

(730) “Նյու կոմպանի” ՍՊԸ, Կոտայքի մարզ, գյուղ  
Պտղնի, AM

(540)

**DIAMOND**

**VODKA**

(526) “VODKA” բառը ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չէ:

(511) (510)

դաս 33. օղի:

(210) 990027

(111) 4910

(220) 21.01.1999

(151) 13.12.1999

(181) 21.01.2009

(730) Անհատ ձեռներեց Ալվարո Բորիսի Տոնյան, Կոտայքի մարզ, գյուղ Քասախ, AM

(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է նարնջագույն, դեղին, բեժ, սպիտակ եւ կապույտ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 30. մեղր:

(210) 990149

(111) 4911

(220) 03.03.1999

(151) 13.12.1999

(181) 03.03.2009

(730) Քիմբերլի-Քլարք Քորփորեյշն, US

(540)

**DEPEND**

(511) (510)

դաս 5. ներծծող տամպոններ, պաշտպանական միջոցներ եւ ներքնագգեստ անմիզապահությանը տառապողների համար:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990192

(111) 4912

(220) 15.03.1999

(151) 13.12.1999

(181) 15.03.2009

(730) Տոյոտա Ջիոդշա Կարուշիկի Կաիշա (Տոյոտա Սոբոր Բորփորեյշն), JP

(540)

**TOYOTA D-4**

(511) (510)

դաս 12. ավտոմեքենաներ եւ շարժիչներ ավտոմեքենաների համար:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990198

(111) 4913

(220) 16.03.1999

(151) 13.12.1999

(181) 16.03.2009

(730) Լա Ավորա, Ս.Ա., DO

(540)



(511) (510)

դաս 34. մշակված եւ չմշակված ծխախոտ, ներառյալ սիգարները, սիգարետները եւ սիգարիլները. ծխելու պիտույքներ. լուցկի:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990234

(111) 4914

(220) 24.03.1999

(151) 13.12.1999

(181) 24.03.2009

(730) Ֆիլիփ Մորիս Փրոդաքս Ինք., Վիրջինիայի նահանգ, US

(540)

**FLIP-TOP**

(511) (510)

դաս 16. թուղթ, սովարաթուղթ եւ դրանցից պատրաստված իրեր, որոնք ընդգրկված չեն այլ դասերում. տպագրական արտադրանք. նյութեր կազմարարական աշխատանքների համար. լուսանկարներ. թղթագրենական պիտույքներ. կպչուն նյութեր գրասենյակային կամ կենցաղային նպատակների համար. պիտույքներ նկարիչների համար. վրձիններ. գրամեքենաներ եւ գրասենյակային պիտույքներ (քացառությամբ կահույքի). ուսուցողական նյութեր եւ դիտողական ձեռնարկներ (քացառությամբ սարքավորումների). պլաստմասսայե նյութեր փաթեթավորման համար, որոնք ընդգրկված չեն այլ դասերում. խաղաթղթեր. տառաշարեր. տպագրական կլիշեներ.

դաս 34. մշակված եւ չմշակված ծխախոտ, ներառյալ սիգարները, սիգարետները եւ սիգարիլները. ծխելու պիտույքներ. լուցկի:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990243

(111) 4915

(220) 01.04.1999

(151) 13.12.1999

(181) 01.04.2009

(730) “Աղայան գրուպ” Արտադրական կոուպերատիվ, Երեւան, Նորագավիթ 1 փող., տուն 2ա, AM



(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է երկնագույն, սպիտակ, ոսկեգույն եւ սեւ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 33. օղի:

(210) 990275

(111) 4916

(220) 14.04.1999

(151) 13.12.1999

(181) 14.04.2009

(730) “Էլեն Գլար” ՍՊԸ, Վանաձոր, Տարոն-2, ԲՇՀ-3, 30/5, AM

(540)



(511) (510)

դաս 30. կոնֆետներ, կարամել, շոկոլադ, հրուշակեղեն, մակարոնեղեն, պաղպաղակ, ալյուր եւ խմորեղեն, համեմունքներ, եգիպտացորենի բոված հատիկներ (աղիբուլի), սուրճ, թեյ, կակաո:

(740) Ա. Մալումյան

(210) 990734

(111) 4917

(220) 30.07.1999

(151) 13.12.1999

(181) 30.07.2009

(730) “Երեւանի գարեջուր” ԲԲԸ, Երեւան, ծով. Իսակովի 8, AM

(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է կարմիր, կանաչ, կապույտ, դեղին, սպիտակ եւ սեւ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 32. ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ:

(210) 990735

(111) 4918

(220) 30.07.1999

(151) 13.12.1999

(181) 30.07.2009

(730) “Երեւանի գարեջուր” ԲԲԸ, Երեւան, ծով. Իսակովի 8, AM

(540)



(526) “BEER” բառը ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չէ:

(591) Նշանը պաշտպանվում է կանաչ, դեղին եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 32. գարեջուր:

(210) 970410

(111) 4919

(220) 10.10.1997

(151) 23.03.2000

(181) 10.10.2007

(730) Քոմիպր Ինֆորմեյշն Թեքնոլոջիզ Գրուփ, Լ.Փ., US (310) 75/274197դ.9 (320) 11.04.1997 (330) US

(540)

**ALPHAPOWERED**

(511) (510)

դաս 9. համակարգչային սարքավորումներ, համակարգչային ծրագրային ապահովում.

դաս 35. համակարգիչների, տվյալների հաղորդման եւ հեռահաղորդակցության բնագավառներում առետրային ցուցադրումների կազմակերպում եւ անցկացում.

դաս 42. արդյունաբերական հետազոտություններ, համակարգչային սարքավորման եւ համակարգչային ծրագրային ապահովման հետ կապված ծառայություններ:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 980691

(111) 4920

(220) 10.09.1998

(151) 23.03.2000

(181) 10.09.2008

(730) Կոնտինենտալ Պնեուս (Պորտուգալ) Ս.Ա., PT (540)

**MABOR**

(511) (510)  
դաս 12. դողեր եւ ավտոդողերի օդախցիկներ:  
(740) Ն. Թումանյան

(210) 980873 (111) 4921  
(220) 28.10.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 28.10.2008

(730) Բաքարդի ընդ Քամփնի Լիմիթիդ (Լիխտենշտայնի կորպորացիա), LI  
(540)



(511) (510)  
դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ, մասնավորապես՝ ջին:  
(740) Հ. Մանուկյան

(210) 980956 (111) 4922  
(220) 18.11.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 18.11.2008

(730) Գեորգ Սալմազարյանի “Բույր” Անհատական ձեռնարկություն, Շիրակի մարզ, գյուղ Փանիկ, AM  
(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է նարնջագույն, կարմիր, կանաչ, դարչնագույն, սեւ եւ սպիտակ գույնային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 32. ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ:

(210) 981022 (111) 4923  
(220) 09.12.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 09.12.2008

(730) Ամերիքն Հուսմ Փրոդաքս Բորփորեյշն, Գեյլավերի նահանգ, US  
(540)



(511) (510)  
դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ:  
(740) Ռ. Գեորգյան

(210) 981025 (111) 4924  
(220) 09.12.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 09.12.2008

(730) “Գամմա” ՍՊԸ, Կոտայքի մարզ, գյուղ Ջրվեժ, AM  
(540)



(591) Նշանը պաշտպանվում է կարմիր, մուգ կապույտ եւ սպիտակ գույնային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 29. մսամթերքի պահածոներ:

(210) 981027 (111) 4925  
(220) 10.12.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 10.12.2008

(730) Փ.Գ. Լիզինգ Ա/Ս, DK  
(540)



(511) (510)  
դաս 29. միս եւ մսամթերք, նրբերշիկ, երշիկ, սալյամի:

(740) Ռ. Գեորգյան

- (210) 981028 (111) 4926
- (220) 10.12.1998 (151) 23.03.2000
- (181) 10.12.2008

(730) Բար-Ս Ֆուդզ Բո., US  
(540)

**ROUND UP**

(511) (510)  
դաս 29. միս, ձուկ, թռչնամիս եւ որսամիս. մսի էքստրակտներ. պահածոյացված, չորացված եւ ջերմամշակման ենթարկված մրգեր եւ բանջարեղեն. դոնդող, մուրաբա, կոմպոտ. ձու, կաթ եւ կաթնամթերք. սննդային յուղեր եւ ճարպեր:  
(740) Ռ. Գեորգյան

- (210) 981030 (111) 4927
  - (220) 10.12.1998 (151) 23.03.2000
  - (181) 10.12.2008
- (730) Դը Կոկա-Կոլա Բանիմի, Դելավերի մահանգ, US  
(540)



(526) “ORANGE” բառն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չէ:  
(591) Նշանը պաշտպանվում է նարնջագույն, մուգ կապույտ, կանաչ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:  
(511) (510)  
դաս 32. հանքային եւ գազավորված ջրեր, կարբոնացված եւ ոչ կարբոնացված ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ, մրգային ըմպելիքներ, մրգահյութեր, օշարակներ, կոնցենտրատներ, փոշիներ եւ այլ պատրաստուկներ ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ պատրաստելու համար:  
(740) Ռ. Գեորգյան

- (210) 981033 (111) 4928
- (220) 10.12.1998 (151) 23.03.2000
- (181) 10.12.2008

(730) Նաուչնո-տեխնոլոգիչեսկայա ֆարմացեւտիչեսկայա ֆիրմա “Պոլիսան” Լիմիթիդ, RU  
(540)

**ЦИКЛОФЕРОН**

(511) (510)  
դաս 1. քիմիական նյութեր, որոնք նախատեսված են օգտագործելու արդյունաբերական եւ գիտական նպատակներով. քիմիական նյութեր լաբորա-

տոր անալիզների համար. քիմիական ռեակտիվներ (բացի բժշկական եւ անասնաբուժական նպատակներով օգտագործվողներից). արատորոշման պատրաստուկներ գիտական նպատակների համար. մանրէական պատրաստուկներ (բացի բժշկական եւ անասնաբուժական նպատակներով օգտագործվողներից). մանրէաբանական պատրաստուկներ (բացի բժշկական եւ անասնաբուժական նպատակներով օգտագործվողներից). կենսաբանական պատրաստուկներ լաբորատոր նպատակների համար (բացի բժշկական եւ անասնաբուժական նպատակներով օգտագործվողներից). կենսաքիմիական կատալիզորներ. միկրոօրգանիզմների կուլտուրաներ (բացի բժշկական եւ անասնաբուժական նպատակներով օգտագործվողներից). աղեր արդյունաբերական նպատակների համար. աղեր (քիմիական նյութեր). պահածոյացնող նյութեր. սեւեռող նյութեր դեղագործական պատրաստուկների համար. ֆերմենտային պատրաստուկներ արդյունաբերական նպատակների համար. ֆերմենտներ արդյունաբերական եւ քիմիական նպատակների համար.

դաս 5. կենսաբանական պատրաստուկներ բժշկական նպատակների համար. կենսաբանական պատրաստուկներ դեղագործական նպատակների համար. կենսաբանական պատրաստուկներ անասնաբուժական նպատակների համար. դեղային պատրաստուկներ բժշկական նպատակների համար. դեղային միջոցներ կենդանիների համար. դեղային միջոցներ մարդկանց համար. հաբեր դեղագործական նպատակների համար. բուժական քսուքներ դեղագործական նպատակների համար. լինիմենտներ (հեղուկ քսուքներ). բժշկական բալզամներ. աչքի դեղաբջջոցներ. թրջոցուկներ դեղագործական նպատակների համար. թրջոցուկներ անասնաբուժական նպատակների համար. լոսյոններ դեղագործական նպատակների համար. լոսյոններ անասնաբուժական նպատակների համար. պատրաստուկներ եւ միջոցներ մակաբույծերին ոչնչացնելու համար. դեղագործական պատրաստուկներ. դեղագործական պատրաստուկներ մաշկի խնամքի համար. քիմիական պատրաստուկներ անասնաբուժական նպատակների համար. քիմիական պատրաստուկներ բժշկական նպատակների համար. քիմիադեղագործական պատրաստուկներ. արյուն մաքրող միջոցներ. արյան պլազմա. արյուն բժշկական նպատակների համար.

դաս 35. գովազդ. գովազդային նյութերի բողարկում. ապրանքների ցուցադրում. շուկայի ուսումնասիրում. նմուշների տարածում. ապրանքների վաճառք միջնորդների միջոցով.

դաս 39. ապրանքների տեղ հասցնում. ապրանքների փաթեթավորում. ապրանքների պահպանում. ապրանքների պահեստավորում.

դաս 42. հետազոտություններ քիմիայի բնագավառում. հետազոտություններ մանրէաբանության բնագավառում. մասնագիտական խորհրդատվու-

քյուններ (դեղագործական), որոնք կապված չեն գործնական գործողությունների հետ. արտոնագրված գյուտերի օգտագործում. մտավոր սեփականության օբյեկտների լիցենզավորում. նոր տեսակի ապրանքների ստեղծում. բժշկական օգնություն. ատամնաբուժական օգնություն. անասնաբուժական օգնություն. կլինիկաներ, հիվանդանոցներ, բուժարաններ. ցուցահանդեսների կազմակերպման համար սարքավորումների տրամադրում. ապրանքների իրացում:

(740) Հ. Մանուկյան

(210) 981034

(111) 4929

(220) 10.12.1998

(151) 23.03.2000

(181) 10.12.2008

(730) Նաուչնո-տեխնոլոգիչեսկայա ֆարմացետիչեսկայա ֆիրմա “Պոլիսան” Լիմիթիդ, RU

(540)

### CYCLOFERON

(511) (510)

դաս 1. քիմիական նյութեր, որոնք նախատեսված են օգտագործելու արդյունաբերական եւ գիտական նպատակներով. քիմիական նյութեր լաբորատոր անալիզների համար. քիմիական ռեակտիվներ (բացի բժշկական եւ անասնաբուժական նպատակներով օգտագործվողներից). արատորոշման պատրաստուկներ գիտական նպատակների համար. մանրէական պատրաստուկներ (բացի բժշկական եւ անասնաբուժական նպատակներով օգտագործվողներից). մանրէաբանական պատրաստուկներ (բացի բժշկական եւ անասնաբուժական նպատակներով օգտագործվողներից). կենսաբանական պատրաստուկներ լաբորատոր նպատակների համար (բացի բժշկական եւ անասնաբուժական նպատակներով օգտագործվողներից). կենսաքիմիական կատալիզորներ. միկրոօրգանիզմների կուլտուրաներ (բացի բժշկական եւ անասնաբուժական նպատակներով օգտագործվողներից). աղեր արդյունաբերական նպատակների համար. աղեր (քիմիական նյութեր). պահածոյացնող նյութեր. սեւեռող նյութեր դեղագործական պատրաստուկների համար. ֆերմենտային պատրաստուկներ արդյունաբերական նպատակների համար. ֆերմենտներ արդյունաբերական եւ քիմիական նպատակների համար.

դաս 5. կենսաբանական պատրաստուկներ բժշկական նպատակների համար. կենսաբանական պատրաստուկներ դեղագործական նպատակների համար. կենսաբանական պատրաստուկներ անասնաբուժական նպատակների համար. դեղային պատրաստուկներ բժշկական նպատակների համար. դեղային միջոցներ կենդանիների համար. դեղային միջոցներ մարդկանց համար. հաբեր դեղագործական նպատակների համար. բուժական քսուքներ դեղագործական նպատակների համար. լինի-

մենտներ (հեղուկ քսուքներ). բժշկական բալզամներ. աչքի դեղաթրջոցներ. թրջոցուկներ դեղագործական նպատակների համար. թրջոցուկներ անասնաբուժական նպատակների համար. լոսյոններ դեղագործական նպատակների համար. լոսյոններ անասնաբուժական նպատակների համար. պատրաստուկներ եւ միջոցներ մակաբույծերին ոչնչացնելու համար. դեղագործական պատրաստուկներ. դեղագործական պատրաստուկներ մաշկի խնամքի համար. քիմիական պատրաստուկներ անասնաբուժական նպատակների համար. քիմիական պատրաստուկներ բժշկական նպատակների համար. քիմիադեղագործական պատրաստուկներ. արյուն մաքրող միջոցներ. արյան պլազմա. արյուն բժշկական նպատակների համար.

դաս 35. գովազդ. գովազդային նյութերի թողարկում. ապրանքների ցուցադրում. շուկայի ուսումնասիրում. մուշների տարածում. ապրանքների վաճառք միջնորդների միջոցով.

դաս 39. ապրանքների տեղ հասցնում. ապրանքների փաթեթավորում. ապրանքների պահպանում. ապրանքների պահեստավորում.

դաս 42. հետազոտություններ քիմիայի բնագավառում. հետազոտություններ մանրէաբանության բնագավառում. մասնագիտական խորհրդատվություններ (դեղագործական), որոնք կապված չեն գործնական գործողությունների հետ. արտոնագրված գյուտերի օգտագործում. մտավոր սեփականության օբյեկտների լիցենզավորում. նոր տեսակի ապրանքների ստեղծում. բժշկական օգնություն. ատամնաբուժական օգնություն. անասնաբուժական օգնություն. կլինիկաներ, հիվանդանոցներ, բուժարաններ. ցուցահանդեսների կազմակերպման համար սարքավորումների տրամադրում. ապրանքների իրացում:

(740) Հ. Մանուկյան

(210) 981073

(111) 4930

(220) 23.12.1998

(151) 23.03.2000

(181) 23.12.2008

(730) Բերնարդ Մեթյուս փ.լ.ք., GB

(540)

### CHIFFONNADÉ

(511) (510)

դաս 29. մսամթերք եւ թռչնամթերք:

(740) Ռ. Գեորգյան

(210) 981087

(111) 4931

(220) 29.12.1998

(151) 23.03.2000

(181) 29.12.2008

(730) Ամերիքն Հոուն Փրոդաքթս Բորփորեյշն, Գեյլպերի նահանգ, US

(540)

# ADVIL

(511) (510)

դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ հիգիենիկ պատրաստուկներ. դիետիկ նյութեր բուժական նպատակների համար, մանկական սնունդ. սպեղանալաթեր, վիրակապման նյութեր. ատամնալցման եւ ատամների ծեփապատճեններ պատրաստելու նյութեր. ախտահանիչ միջոցներ. վնասատու կենդանիների ոչնչացման պատրաստուկներ. ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ:

(740) Ռ. Գեորգյան

(210) 990127

(111) 4932

(220) 24.02.1999

(151) 23.03.2000

(181) 24.02.2009

(730) Ֆիլիպ Մորիս Փրոդաքս Ինք., Վիրջինիայի նահանգ, US

(540)

# PETITE

(511) (510)

դաս 34. մշակված կամ չմշակված ծխախոտ, ներառյալ սիգարները, սիգարետները եւ սիգարիլները. ծխելու պիտույքներ. լուցկի. վառիչներ:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990199

(111) 4933

(220) 17.03.1999

(151) 23.03.2000

(181) 17.03.2009

(730) Իմփերիլը Թրեքոու Լիմիթիդ, GB

(540)

# SKYLINE

(511) (510)

դաս 34. մշակված կամ չմշակված ծխախոտ. ծխախոտային արտադրանք. ծխախոտի փոխարինիչներ, բացի բուժական նպատակների համար նախատեսվածներից. ծխելու պիտույքներ եւ լուցկի:

(740) Ա. Պետրոսյան

(210) 960282

(111) 4934

(220) 20.05.1996

(151) 23.03.2000

(181) 20.05.2006

(730) Էքսոն Մոբիլ Քորփորեյշն, Նյու Ջերսիի նահանգ, US

(540)



(526) “CHEMICAL” բառն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չէ:

(511) (510)

դաս 1. քիմիական նյութեր, որոնք նախատեսված են օգտագործելու արդյունաբերական եւ գիտական նպատակներով, լուսանկարչության, գյուղատնտեսության, այգեգործության եւ անտառաբուծության մեջ. չմշակված սինթետիկ խեժեր, պարարտանյութեր. կրակմարող բաղադրություններ. քիմիական նյութեր մետաղների գողման եւ մխման համար. քիմիական նյութեր սննդամթերքի պահածոյացման համար. դաբաղիչ նյութեր. սոսնձող նյութեր արդյունաբերական նպատակներով օգտագործելու համար.

դաս 17. կաուչուկ, ռետին, գուտապերչ, ասբեստ, փայլար եւ այդ նյութերից պատրաստված իրեր, որոնք ընդգրկված չեն այլ դասերում. մասնակի մշակված պլաստմասսայից իրեր. խծուծման, խցման եւ մեկուսացման նյութեր. ոչ մետաղյա ճկուն խողովակներ.

դաս 19. ոչ մետաղյա շինանյութեր. ոչ մետաղյա կոշտ խողովակներ շինարարական նպատակների համար. ասֆալտ, խեժեր եւ բիտում. ոչ մետաղյա շարժական կառուցվածքներ եւ շինություններ. ոչ մետաղյա հուշարձաններ:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 980927

(111) 4935

(220) 12.11.1998

(151) 23.03.2000

(181) 12.11.2008

(730) “Հասմիկ” LSL, Երեւան, Բուռնազյան 21, AM

(540)



(526) “Z” տառը ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չէ:

(511) (510)

դաս 29. կաթնամթերք:

(210) 990057

(111) 4936

(220) 02.02.1999

(151) 23.03.2000

(181) 02.02.2009

(730) Սիթիգրուփ, Գեյլվերի նահանգ, US

(310) 06337/1998 (320) 03.08.1998 (330) CH

(540)



(511) (510)

դաս 9. գիտական, ծովային, երկրաբաշխական, էլեկտրական, լուսանկարչական, կինեմատոգրաֆիական, օպտիկական, կշռման, չափման, ազդանշանման, հսկման (ստուգման), փրկության եւ ուսուցման սարքեր ու գործիքներ. ձայնի կամ պատկերի գրառման, հաղորդման եւ վերարտադրման սարքեր. մագնիսական տեղեկակիրներ, ձայնագրման սկավառակներ. առետրի ավտոմատներ եւ կանխավճարով աշխատող ապարատների մեխանիզմներ. դրամարկղային ապարատներ, հաշվիչ մեքենաներ, տեղեկատվության մշակման սարքավորումներ եւ համակարգիչներ. կրակմարիչներ.

դաս 16. թուղթ, ստվարաթուղթ եւ դրանցից պատրաստված իրեր, որոնք ընդգրկված չեն այլ դասերում. տպագրական արտադրանք. նյութեր կազմարարական աշխատանքների համար. լուսանկարներ. քղթագրենական պիտույքներ. կաշուն նյութեր գրասենյակային կամ կենցաղային նպատակների համար. պիտույքներ նկարիչների համար. վրձիններ. գրամեքենաներ եւ գրասենյակային պիտույքներ (բացառությամբ կահույքի). ուսուցողական նյութեր եւ դիտողական ձեռնարկներ (բացառությամբ սարքավորումների). պլաստմասսայե նյութեր փաթեթավորման համար, որոնք ընդգրկված չեն այլ դասերում. խաղաթղթեր. տառաշարեր. տպագրական կլիշեներ.

դաս 36. ապահովագրություն. ֆինանսական գործունեություն. դրամավարկային գործառնություններ. անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 990101 (111) 4937  
(220) 16.02.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 16.02.2009

(730) Վիան ԼԹԳ., BG  
(540)



(511) (510)

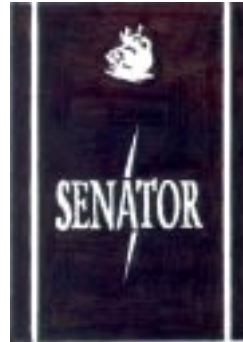
դաս 34. մշակված եւ չմշակված ծխախոտ. սիգարետներ. ծխելու պիտույքներ. լուցկի:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 990102 (111) 4938  
(220) 16.02.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 16.02.2009

(730) Վիան ԼԹԳ., BG

(540)



(511) (510)

դաս 34. մշակված եւ չմշակված ծխախոտ. սիգարետներ. ծխելու պիտույքներ. լուցկի:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 990135 (111) 4939  
(220) 25.02.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 25.02.2009

(730) Վիան ԼԹԳ., BG  
(540)



(511) (510)

դաս 34. մշակված եւ չմշակված ծխախոտ. սիգարետներ. ծխելու պիտույքներ եւ լուցկի:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 990183 (111) 4940  
(220) 15.03.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 15.03.2009

(730) “Ռի-Լի” ՀՉ ՓԲԸ, Վայոց ձորի մարզ, գյուղ Մալիշկա, AM

(540)



(591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, կարմիր եւ կապույտ գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 32. գովազուցիչ ըմպելիքներ, հանքային ջուր:

(210) 990263 (111) 4941  
(220) 08.04.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 08.04.2009

(730) Քրաֆթ Ֆուդզ, Ինք., Դելավերի նահանգ, US  
(540)

**CLIGHT**

(511) (510)  
դաս 32. հանքային եւ գազավորված ջրեր եւ այլ ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ. մրգային ըմպելիքներ եւ մրգահյութեր. օշարակներ եւ ըմպելիքների պատրաստման այլ բաղադրանքներ:  
(740) Հ. Դավթյան

(210) 990283 (111) 4942  
(220) 14.04.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 14.04.2009

(730) Օրբքոմ Գլոբլ, Լ.Փ., US 2455 Horse Pen Road, Suite 100, Herndon, Virginia 20171, USA  
(540)

**ORBCOMM**

(511) (510)  
դաս 38. օգտագործողների տերմինալների միջոց կապի ապահովում ուղեծրային արբանյակային համակարգերի միջոցով:  
(740) Հ. Դավթյան

(210) 990284 (111) 4943  
(220) 14.04.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 14.04.2009

(730) Լա Ավրորա, Ս.Ա., DO  
(540)

**HAVE A TASTE OF HISTORY**

(511) (510)  
դաս 34. մշակված կամ չմշակված ծխախոտ, ներառյալ սիգարները, սիգարետները եւ սիգարիլները. ծխելու պլիստիկներ. լուցկի. վառիչներ:  
(740) Հ. Դավթյան

(210) 990294 (111) 4944  
(220) 15.04.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 15.04.2009

(730) “Արտաշատի հացի գործարան” ԲԲԸ, Արտաշատ, Աթարբեկյան 105, AM

(540)



(526) Բացի “KARAT” եւ “ԿԱՐԱՏ” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
(591) Նշանը պաշտպանվում է մուգ եւ բաց կապույտ, ոսկեգույն եւ արծաթագույն գունային համակցությամբ:  
(511) (510)  
դաս 33. օղի:

(210) 990340 (111) 4945  
(220) 28.04.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 28.04.2009

(730) Լա Ավրորա, Ս.Ա., DO  
(540)



(511) (510)  
դաս 34. մշակված կամ չմշակված ծխախոտ. սիգարներ, սիգարետներ եւ սիգարիլներ. ծխելու պլիստիկներ. լուցկի:  
(740) Հ. Դավթյան

(210) 990341 (111) 4946  
(220) 28.04.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 28.04.2009

(730) Սիթիքորփ, Դելավերի նահանգ, US  
(310) 08970/1998 (320) 30.10.1998 (330) CH  
(540)



(511) (510)  
դաս 9. գիտական, ծովային, երկրաբաշխական, էլեկտրական, լուսանկարչական, կինեմատոգրաֆիական, օպտիկական, կշռման, չափման, ազդանշանման, հսկման (ստուգման), փրկության եւ ուսուցման սարքեր ու գործիքներ. ձայնի կամ պատ-



կերի գրառման, հաղորդման եւ վերարտադրման սարքեր. մագնիսական տեղեկակիրներ, ձայնագրման սկավառակներ. առետրի ավտոմատներ եւ կանխավճարով աշխատող ապարատների մեխանիզմներ. դրամարկղային ապարատներ, հաշվիչ մեքենաներ, տեղեկատվության մշակման սարքավորումներ. կրակմարիչներ. համակարգչային ծրագրային ապահովում եւ էլեկտրոնային սարքավորումներ.

դաս 16. թուղթ, ստվարաթուղթ եւ դրանցից պատրաստված իրեր, որոնք ընդգրկված չեն այլ դասերում. տպագրական արտադրանք. նյութեր կազմարարական աշխատանքների համար. լուսանկարներ. քղթագրենական պիտույքներ. կաշուն նյութեր գրասենյակային կամ կենցաղային նպատակների համար. պիտույքներ նկարիչների համար. վրձիներ. գրամեքենաներ եւ գրասենյակային պիտույքներ (բացառությամբ կահույքի). ուսուցողական նյութեր եւ դիտողական ձեռնարկներ (բացառությամբ սարքավորումների). պլաստմասսայե նյութեր փաթեթավորման համար, որոնք ընդգրկված չեն այլ դասերում. խաղաթղթեր. տառաշարեր. տպագրական կլիշեներ. թղթից արտադրանք, տպագրական արտադրանք եւ հրատարակություններ.

դաս 36. ապահովագրություն. ֆինանսական գործունեություն. դրամավարկային գործառնություններ. անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ. ֆինանսական եւ ապահովագրական ծառայություններ, անշարժ գույքի հետ կապված ծառայություններ, բանկային ծառայություններ, ներդրումների հետ կապված ծառայություններ եւ կրեդիտ քարտերի հետ կապված ծառայություններ.

դաս 42. ինտերնետի ծառայություններ եւ համաշխարհային համակարգչային ցանցում տեղեկատվության տրամադրում:

(740) Է. Նահապետյան

- (210) 990978 (111) 4947
- (220) 18.10.1999 (151) 23.03.2000
- (181) 18.10.2009
- (730) ՋԱՕ “Գրուպա պրեդպրիյատիյ ՕՍՏ”, RU
- (540)

**СТОЛЬНАЯ**

(511) (510)  
դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ (բացառությամբ գարեջրի):  
(740) Հ. Մանուկյան

- (210) 950301 (111) 4948
- (220) 20.11.1995 (151) 23.03.2000
- (181) 20.11.2005
- (730) ԼՁ Էլեքթրոնիքս Ինք., KR

(540)



(511) (510)

դաս 7. ճնշման տակ ձուլման մեքենաներ, կորզանահաստոցներ, ֆրեզերային հաստոցներ, մամլիչներ (մեքենաներ արդյունաբերական նպատակների համար), եռակցման էլեկտրական ագրեգատներ, կուլտիվատորներ (մեքենաներ), բուլբոգերներ, էքսկավատորներ, գյուղատնտեսական տրակտորներ, բերքահավաք մեքենաներ, շարժական մանրատիչներ, սննդի մշակման էլեկտրական սարքեր, էլեատորներ, շարժասանդուղքներ, փոխակրիչներ, վերամբարձ կոունկներ, էլեկտրական շարժիչներ (բացառությամբ վերգետնյա փոխադրամիջոցների համար նախատեսվածների), էլեկտրական գեներատորներ, օդային պոմպեր, կենտրոնախույս պոմպեր, սառնարանների համար կոմպրեսորներ, ճնշակներ (մեքենաներ), ջեռուցիչ տեղակայանքների համար պոմպեր, վակուումային պոմպեր, էլեկտրական խառնիչներ, աման լվացող էլեկտրական սարքեր, փոխադրամիջոցների լվացման տեղակայանքներ, լվացման մեքենաներ, փոշեկուլներ, ռոբոտներ (մեքենաներ), ձեռքի էլեկտրական գայլիկունիչներ, ավազաշիթային էլեկտրական ապարատներ, էլեկտրական կտրող (տաշող) սարքեր, ձեռքի էլեկտրական նրբատոցներ, էլեկտրական ջարդիչներ, ներպտուտակման էլեկտրական սարքեր, պենեմակափույրներ (մեքենաների մասեր), վերը նշված բոլոր սարքանքների համար մասեր եւ (կամ) բաղադրամասեր եւ օժանդակ պարագաներ. կայանատեղում մեքենաներ կանգնեցնելու էլեկտրամեխանիկական համակարգեր.

դաս 9. խցիկներ, դիասկոպներ, գազաչափեր, ջերմաչափեր, խոնավաչափեր, մանոմետրեր, ջերմապահպանիչներ, ընդհատիչներ (էլեկտրական), կոնդենսատորներ, միակցիչներ (էլեկտրական), էլեկտրական հոսանքի ուղղիչներ, բաշխիչ վահաններ (էլեկտրական), կերպավորիչներ, ռելեներ, ֆոտոկցորդներ, ռեոստատներ, էլեկտրական զույմերներ, էլեկտրական դիմադրություններ, էլեկտրասնման աղբյուրներ, ձեւանմուշային իրանով տրանսֆորմատորներ, կուտակիչներ, մարտկոցներ, արեգակնային տարրեր, ուժեղարարներ, ֆաքսիմիլային մեքենաներ, լուսահեռագրային ապարատներ, ռադարներ, ռադիոսարքեր (կայաններ), ռադիոհեռախոսային ապարատներ (կայաններ), համալարքով օսցիլյատորներ, ընդունիչներ, հեռախոսասարքեր (կայաններ), հեռուստասարքեր (կայաններ), տրանզիստորներ, տրանսմիտերներ (հեռահաղորդակցման), հեռախոսների համար ռելեային կոմուտացման համակարգեր, հեռախոսների համար ավտոմատ բաց (հանրային) կոմուտացման համակարգեր, ռադիոընդունիչներ ուղիղ վերահաղորդման արբան-



յակների համար, լսասարքեր ավտոմեքենաների համար, կաբելային հեռուստատեսության կերպափոխիչներ, օպտիկական թելքից կաբելներ, ուժային կաբելներ, թվային մուլտիմետրեր, հաճախականության չափիչներ, ֆունկցիոնալ գեներատորներ, օսցիլոսկոպեր, լսասօցիլատորներ, ձեռնամուշային գեներատորներ, ազդանշանային գեներատորներ, վատոժամաչափեր, գունավոր դիսփլեյի փողակներ, գունավոր պատկերման փողակներ, էլեկտրոնային թնդանոթներ, LCD –ներ (հեղուկ բյուրեղային դիսփլեյներ էլեկտրոնային սարքավորումների համար), էլեկտրավակուումային սարքեր, հարթ պանելով դիսփլեյներ, էլեկտրական հաշվասարքեր, դրամարկղային ապարատներ, առետրի ավտոմատներ, տեխնիկական սպասարկման կայանների համար վառելիքի բաշխման պոմպեր, դռների բացման ել փակման ավտոմատ սարքեր, պատճենահանման մեքենաներ եւ ապարատներ, համակարգչային ծրագրային ապահովում (գրառված), համակարգիչներ, տեքստային պրոցեսորներ, անհատական օգտագործման դյուրատար տեղեկատվական տերմինալներ, տեսախաղերի սարքեր, էլեկտրոնային խաղերի դյուրատար սարքեր, շտրիխ կոդերի ընթերցման սարքեր, MODEM-ներ, համակարգչային ծրագրեր (գրառված), կրեդիտ քարտերի նույնականացման տերմինալներ, ճկուն սկավառակներ, կոշտ սկավառակներ, մագնիսական ժապավեններ, դիսփլեյներ (մոնիտորներ), գրաֆիկական քարտեր համակարգիչների համար, ձայնային քարտեր համակարգիչների համար, համակարգիչների հետ օգտագործվող տպիչներ, ինտեգրալային սխեմաներ, կիսահաղորդիչ սարքեր եւ բաղադրամասեր, մեկուսասալիկներ (թիթեղներ), հիբրիդային ինտեգրալային սխեմաներ, կոմպակտ սկավառակներ (գրառված կամ չգրառված), լսա- եւ տեսակասետներ (ձայնագրված կամ չձայնագրված), CD-ROM-ներ, տեսամագնիտոֆոն միացված տեսախցիկի հետ, տեսամագնիտոֆոն միացված հեռուստացույցի հետ (TVCR), CD-ROM-ի դրայվերներ, կոմպակտ սկավառակների փլեյերներ, լազերային սկավառակների փլեյերներ, CD-I փլեյերներ, նվագարկիչներ, տեսասկավառակների փլեյերներ, լսաձայնագրող (վերարտադրող) ապարատներ, տեսամագնիտոֆոններ, կասետային մագնիտոֆոններ, ականջակալներ, միկրոֆոններ, բարձրախոսներ, թյուներներ (համալարման սարք), էլվալալգերներ, վիդեո ըստ պահանջի (VOD), հեռակցուողներ, ծրագրային կառավարմամբ տրամաբանական կոնտրոլերներ, հոսքերի ղեկավարման էլեկտրոնային համակարգեր, հակահրդեհային ազդանշանիչներ, միայն հեռուստատեսային ընդունիչի հետ օգտագործման համար հարմարեցված խաղեր, վերը նշված բոլոր ապրանքների մասեր եւ (կամ) բաղադրամասեր եւ օժանդակ պարագաներ. փոխարկիչներ, մագնիսական հպարկիչներ, հզորության ուժեղարարի մոդուլներ, հեռափեյջերներ, արտաքին արտանցիչներով շրջանակներ, մետաղի փնտրիչ-

ներ, մետաղադրամի նույնականացման էլեկտրոնային սարքեր առետրի ավտոմատների համար, թրթադրամի նույնականացման էլեկտրոնային սարքեր առետրի ավտոմատների համար, տեսամագնիտոֆոնների (VCR) գլխիկներ, համակարգված թվանշանային կոնտրոլերներ.

դաս 11. գազատաքացուցիչներ, օդաջեռուցիչ սարքեր, էլեկտրական վառարաններ (ջեռուցման համար), արեգակնային էներգիայի հավաքիչներ (ջեռուցիչ), օդի լավորակիչներ, սառեցման սարքեր, սառնարաններ, սառնարանային ցուցափեղկեր, էլեկտրական ֆեներ՝ ընդգրկված դաս 11-ում, էլեկտրական օդափոխիչներ, կառույցների համար նախատեսված օդի լավորակման տեղակայանքներ, օդի լավորակիչներ փոխադրամիջոցների համար, հացի տոստերներ, ջրատաքացուցիչներ, խոհանոցի սալօջախներ, խոհանոցի էլեկտրական սալիկներ, գազի սալօջախներ, սուրճի էլեկտրական գատիչներ, էլեկտրական խոր թավաներ, մագերի չորուցիչներ, էլեկտրական թեյամաններ, միկրոալիքային վառարաններ սննդի պատրաստման համար, հաց թխելու էլեկտրական սարքեր, բրնձի պատրաստման էլեկտրական սարքեր, հագուստի չորուցիչներ, սարքեր եւ մեքենաներ օդի մաքրման համար, չորացնող սարքեր, խոնավացուցիչներ, ջրի ֆիլտրման սարքեր, սառույց պատրաստելու էլեկտրական սարքեր, արեգակնային էներգիայով աշխատող լապտերներ, վերը նշված բոլոր ապրանքների մասեր եւ (կամ) բաղադրամասեր եւ օժանդակ պարագաներ. էլեկտրոնային բալաստ գազապարպիչ լամպի համար:

(740) Է. Նահապետյան

- (210) 950302 (111) 4949
- (220) 20.11.1995 (151) 23.03.2000
- (181) 20.11.2005
- (730) Լ.Ջ Էլեքթրոնիքս Ինք., KR
- (540)



(511) (510)

դաս 7. ճնշման տակ ձուլման մեքենաներ, կորզանահաստոններ, ֆրեզերային հաստոցներ, մամլիչներ (մեքենաներ արդյունաբերական նպատակների համար), եռակցման էլեկտրական ագրեգատներ, կուլտիվատորներ (մեքենաներ), բուլդոզերներ, էքսկավատորներ, գյուղատնտեսական տրակտորներ, բերքահավաք մեքենաներ, շարժական մանրատիչներ, սննդի մշակման էլեկտրական սարքեր, էլեկտրոններ, շարժասանդուղքներ, փոխակրիչներ, վերամբարձ կռունկներ, էլեկտրական շարժիչներ (բացառությամբ վերգետնյա փոխադրամիջոցների համար նախատեսվածների), էլեկտրական գեներատորներ, օդային պոմպեր, կենտրոնախույս պոմպեր,

սառնարանների համար կոմպրեսորներ, ճնշակներ (մեքենաներ), ջեռուցիչ տեղակայանքների համար պոմպեր, վակուումային պոմպեր, էլեկտրական խառնիչներ, աման վիացող էլեկտրական սարքեր, փոխադրամիջոցների վիացման տեղակայանքներ, վիացման մեքենաներ, փռչեկուլներ, ռոբոտներ (մեքենաներ), ձեռքի էլեկտրական գայլիկոնիչներ, ավազաշիթային էլեկտրական ապարատներ, էլեկտրական կտրող (տաշող) սարքեր, ձեռքի էլեկտրական նրբատրոցներ, էլեկտրական ջարդիչներ, ներպտուտակման էլեկտրական սարքեր, պնեմատիկայիններ (մեքենաների մասեր), վերը նշված բոլոր ապրանքների համար մասեր եւ (կամ) բաղադրամասեր եւ օժանդակ պարագաներ. կայանատեղում մեքենաներ կանգնեցնելու էլեկտրամեխանիկական համակարգեր.

դաս 9. խցիկներ, դիասկոպներ, գազաչափեր, ջերմաչափեր, խոնավաչափեր, մանոմետրեր, ջերմապահպանիչներ, ընդհատիչներ (էլեկտրական), կոնդենսատորներ, միակցիչներ (էլեկտրական), էլեկտրական հոսանքի ուղղիչներ, բաշխիչ վահաններ (էլեկտրական), կերպափոխիչներ, ռելեներ, ֆոտոկցորդներ, ռեոստատներ, էլեկտրական գումմերներ, էլեկտրական դիմադրություններ, էլեկտրասնման աղբյուրներ, ձեռնմուշային իրանով տրանսֆորմատորներ, կուտակիչներ, մարտկոցներ, արեգակնային տարրեր, ուժեղարարներ, ֆաբրիմիլային մեքենաներ, լուսահեռագրային ապարատներ, ռադարներ, ռադիոսարքեր (կայաններ), ռադիոհեռախոսային ապարատներ (կայաններ), համալարքով օսցիլյատորներ, ընդունիչներ, հեռախոսասարքեր (կայաններ), հեռուստասարքեր (կայաններ), տրանզիստորներ, տրանսմիտերներ (հեռահաղորդակցման), հեռախոսների համար ռելեային կոմուտացման համակարգեր, հեռախոսների համար ավտոմատ բաց (հանրային) կոմուտացման համակարգեր, ռադիոընդունիչներ ուղիղ վերահաղորդման արբանյակների համար, լասարքեր ավտոմեքենաների համար, կարելային հեռուստատեսության կերպափոխիչներ, օպտիկական թելքից կարելներ, ուժային կարելներ, թվային մուլտիմետրեր, հաճախականության չափիչներ, ֆունկցիոնալ զեներատորներ, օսցիլոսկոպեր, լասօսցիլյատորներ, ձեռնմուշային զեներատորներ, ազդանշանային զեներատորներ, վատտժամաչափեր, գունավոր դիսփլեյի փողակներ, գունավոր պատկերման փողակներ, էլեկտրոնային քնդանոթներ, LCD –ներ (հեղուկ բյուրեղային դիսփլեյներ էլեկտրոնային սարքավորումների համար), էլեկտրավակուումային սարքեր, հարթ պանելով դիսփլեյներ, էլեկտրական հաշվասարքեր, դրամարկղային ապարատներ, առետրի ավտոմատներ, տեխնիկական սպասարկման կայանների համար վառելիքի բաշխման պոմպեր, դռների բացման եւ փակման ավտոմատ սարքեր, պատճենահանման մեքենաներ եւ ապարատներ, համակարգչային ծրագրային ապահովում (գրառված), համակարգիչներ,

տեքստային պրոցեսորներ, անհատական օգտագործման դյուրատար տեղեկատվական տերմինալներ, տեսախաղերի սարքեր, էլեկտրոնային խաղերի դյուրատար սարքեր, շտրիխ կոդերի ընթերցման սարքեր, MODEM-ներ, համակարգչային ծրագրեր (գրառված), կրեդիտ քարտերի նույնականացման տերմինալներ, ճկուն սկավառակներ, կոշտ սկավառակներ, մագնիսական ժապավեններ, դիսփլեյներ (մոնիտորներ), գրաֆիկական քարտեր համակարգիչների համար, ձայնային քարտեր համակարգիչների համար, համակարգիչների հետ օգտագործվող տալիչներ, ինտեգրալային սխեմաներ, կիսահաղորդիչ սարքեր եւ բաղադրամասեր, մեկուսասալիկներ (թիթեղներ), հիբրիդային ինտեգրալային սխեմաներ, կոմպակտ սկավառակներ (գրառված կամ չգրառված), լսա- եւ տեսակասետներ (ձայնագրված կամ չձայնագրված), CD-ROM-ներ, տեսամագնիտոֆոն միացված տեսախցիկի հետ, տեսամագնիտոֆոն միացված հեռուստացույցի հետ (TVCR), CD-ROM-ի դրավերներ, կոմպակտ սկավառակների փլեյերներ, լազերային սկավառակների փլեյերներ, CD-I փլեյերներ, նվագարկիչներ, տեսասկավառակների փլեյերներ, լսաձայնագրող (վերարտադրող) ապարատներ, տեսամագնիտոֆոններ, կասետային մագնիտոֆոններ, ականջակալներ, միկրոֆոններ, բարձրախոսներ, քյուներներ (համալարման սարք), էվալայ-գերներ, վիդեո ըստ պահանջի (VOD), հեռակցուղիներ, ծրագրային կառավարմամբ տրամաբանական կոնտրոլերներ, հոսքերի ղեկավարման էլեկտրոնային համակարգեր, հակահրդեհային ազդանշանիչներ, միայն հեռուստատեսային ընդունիչի հետ օգտագործման համար հարմարեցված խաղեր, վերը նշված բոլոր ապրանքների մասեր եւ (կամ) բաղադրամասեր եւ օժանդակ պարագաներ. փոխարկիչներ, մագնիսական հպարկիչներ, հզորության ուժեղարարի մոդուլներ, հեռափեյջերներ, արտաքին արտանցիչներով շրջանակներ, մետաղի փնտրիչներ, մետաղադրամի նույնականացման էլեկտրոնային սարքեր առետրի ավտոմատների համար, թղթադրամի նույնականացման էլեկտրոնային սարքեր առետրի ավտոմատների համար, տեսամագնիտոֆոնների (VCR) գլխիկներ, համակարգված թվանշանային կոնտրոլերներ.

դաս 11. գազատաքացուցիչներ, օդաջեռուցիչ սարքեր, էլեկտրական վառարաններ (ջեռուցման համար), արեգակնային էներգիայի հավաքիչներ (ջեռուցիչ), օդի լավորակիչներ, սառեցման սարքեր, սառնարաններ, սառնարանային ցուցափեղկեր, էլեկտրական ֆեներ՝ ընդգրկված դաս 11-ում, էլեկտրական օդափոխիչներ, կառույցների համար նախատեսված օդի լավորակման տեղակայանքներ, օդի լավորակիչներ փոխադրամիջոցների համար, հացի տոստերներ, ջրատաքացուցիչներ, խոհանոցի սալօջախներ, խոհանոցի էլեկտրական սալիկներ, գազի սալօջախներ, սուրճի էլեկտրական գատիչներ, էլեկտրական խոր թավաներ, մագների չորուցիչներ,

Էլեկտրական թեյամաններ, միկրոալիքային վառարաններ սննդի պատրաստման համար, հաց թխելու էլեկտրական սարքեր, բրնձի պատրաստման էլեկտրական սարքեր, հագուստի չորացիչներ, սարքեր եւ մեքենաներ օդի մաքրման համար, չորացնող սարքեր, խոնավացուցիչներ, ջրի ֆիլտրման սարքեր, սառույց պատրաստելու էլեկտրական սարքեր, արեգակնային էներգիայով աշխատող լապտերներ, վերը նշված բոլոր ապրանքների մասեր եւ (կամ) բաղադրամասեր եւ օժանդակ պարագաներ. էլեկտրոնային բալաստ գազապարպիչ լամպի համար:

(740) Է. Նահապետյան

- (210) 980278 (111) 4950
- (220) 09.06.1998 (151) 23.03.2000
- (181) 09.06.2008

(730) Փընար Սյուր Մանյուլերի Մանայի Անոնիմ Շիրքեթի, TR

(540)



(591) Նշանը պաշտպանվում է կանաչ եւ սպիտակ գույնային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 29. միս, ձուկ, թռչնամիս եւ որսամիս. մսից արտադրանք, մսի էքստրակտներ, մսի հյութեր, արգանակներ, կակղամորթեր եւ խեցիավոր ջրային կենդանիներ (ծովամթերք), պահածոյացված միս, ձուկ, միրգ եւ բանջարեղեն. չորացրած եւ ջերմամշակման ենթարկված մրգեր եւ բանջարեղեն (բացառությամբ չոր ընկույզների), պատրաստի ապուրներ, պատրաստի սնունդ, ձիթապտուղ, աղածոներ, մանրաթթու. կաթ եւ կաթնամթերք, կաթի բոլոր տեսակները, մրգով կաթ. պանիր, սպիտակ պանիր, բալկանյան պանիր. մրգով յոգուրտ, յոգուրտ, սերուցք, խտացրած սերուցք, կաթի փոշի, կեֆիր, կաթի գերակշռությամբ ըմպելիքներ. կարագ. մարգարին, սննդային յուղեր եւ ճարպեր պինդ եւ հեղուկ վիճակում. մուրաբա, ջեմ, մարմելադ. ձու. դոնդող, ժելատին. չորացրած ընկույզ. սալաթի համեմունքներ. չիպսեր, տապակած կարտոֆիլ. չորացրած միրգ. սպիտակուցներ. աննշան քանակությամբ քիմիական տարրեր պարունակող հանքային նյութեր, որոնք օգտագործվում են որպես բանջարեղենի եւ վիտամինի հիմքով լրացուցիչ հավելումներ ոչ դիետիկ սննդամթերքի համար, ոչ բժշկական նպատակներով օգտագործելու համար. կաթնային աղանդերներ. բլամանժե. չոր մրգերի պուլպա. տոմատի մածուկ.

դաս 30. սուրճ, մոկկա, կակաո, սուրճի փոխարինիչներ, սուրճ կամ կակաո պարունակող ըմպելիքներ. տապիոկա. սագո. սպագետի, մակարոնեղեն, ռավիոլի. գալետներ. վաֆլի, վաֆլաթերթ. կռեկեր, թխվող սննդամթերք. սննդամթերք հրուշակեղենի խմորի համար, ալյուրային սննդամթերք. խմորեղեն, ալյուրով քաղցրավենիք, խմոր հրուշակեղենի հա-

մար. կարկանդակներ, տորթեր, տորթերի պատրաստման համար անհրաժեշտ պարագաներ պարունակող խառնուրդներ. բլիթներ. խմոր փաթիլների համար. հացաբուլկեղեն. պիցա, խմոր եւ հաց պիցայի տեսքով. բուտերբրոդներ. հեղուկ աղանդերներ. պուդինգներ, թեթեւակի վառած պուդինգ՝ կաթով, բրնձով կաթով պուդինգ, շոկոլադով պուդինգ, արեվելյան պուդինգ. կրեմով կարամել. մեղր. թագավորական դոնդող. ծաղկափռչի. ակնամոմ. օշարակ. արեւելյան քաղցրավենիք. կոնֆետներ. փիշանի. պնդուկով եւ պիստակով զանգված. սառեցված յոգուրտ. աղանդերներ. սնունդ քաղցրացնող (բուրավետացնող) նյութեր. կետչուպ. մաշոնեզ. մանանեխ. սոուսներ (համեմունք). սալաթի համեմունք, համեմունք. վանիլ. քացախ. բուրավետացնող հավելույթներ սննդի համար. ալյուրի բոլոր տեսակները. սպիտակածավար. օսլա. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ, հացի հավելույթներ. հավելույթներ սննդի համար. թեյ, սառույցով թեյ, բույսերի տերեւներից թեյ, սառույցով թուրմեր ոչ բժշկական նպատակների համար. սնուցող խաշուկներ. գլասի. շոկոլատ, շոկոլադից արտադրանք, շոկոլադով եւ շաքարով պատված արտադրանք, շոկոլադից եւ շաքարից արտադրանք, որոնք նախատեսված են որպես տոնածառի զարդարանքներ. շոկոլադով ըմպելիքներ. ծամոն. պաղպաղակ. սառույց. աղ. բրինձ. եփած, փշրած ցորեն. եփած ցորեն՝ մսով. հացահատիկից պատրաստված կերակուր. հացահատիկ եւ ալյուր. փաթիլներ, եզիպտացորենի փաթիլներ. վարսակի ալյուր. հացահատիկ եւ շիլա նախաճաշի համար. շաքարավազ, կտոր շաքար, շաքարի փոշի.

դաս 32. գարեջուր. հանքային եւ գազավորված ջրեր եւ այլ ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ. մրգային ըմպելիքներ եւ մրգահյութեր. օշարակներ եւ ըմպելիքների պատրաստման այլ բաղադրանյութեր:

(740) Հ. Դավթյան

- (210) 990002 (111) 4951
- (220) 07.01.1999 (151) 23.03.2000
- (181) 07.01.2009

(730) Փֆայզր Փրոդաքթս Ինք., Կոնեկտիկուտի նահանգ, US

(310) 2173307 (320) 28.07.1998 (330) GB

(540)



(511) (510)

դաս 5. դեղագործական եւ անասնաբուժական պատրաստուկներ եւ նյութեր. ինսուլին պարունակող դեղագործական եւ անասնաբուժական պատրաստուկներ եւ նյութեր. բոլորը ընդգրկված դաս 5-ում.

դաս 10. բժշկական սարքեր եւ գործիքներ. ինհալատորներ բժշկական նպատակների համար. ինհալատորներ ինսուլինի ընդունման համար. մասեր եւ կցամասեր դրանց համար. բոլորը ընդգրկված դաս 10-ում:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990003 (111) 4952  
 (220) 07.01.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 07.01.2009

(730) Փֆայզր Փրոդաքթս Ինք., Կոնեկտիկուտի նահանգ, US  
 (540)

**VERVESS**

(511) (510)  
 դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ հիգիենիկ պատրաստուկներ. դիետիկ նյութեր բուժական նպատակների համար, մանկական սնունդ. սպեղանալաթեր, վիրակապման նյութեր. ատամնալցման եւ ատամների ծեփապատճեններ պատրաստելու նյութեր. ախտահանիչ միջոցներ. վնասատու կենդանիների ոչնչացման պատրաստուկներ. ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ.

դաս 10. վիրաբուժական, բժշկական, ատամնաբուժական եւ անասնաբուժական սարքեր եւ գործիքներ, վերջավորությունների պրոթեզներ, աչքերի եւ ատամների պրոթեզներ. ոսկրաբուժական իրեր. նյութեր կարեր դնելու համար:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990004 (111) 4953  
 (220) 07.01.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 07.01.2009

(730) Փֆայզր Փրոդաքթս Ինք., Կոնեկտիկուտի նահանգ, US  
 (540)

**BRIARA**

(511) (510)  
 դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ հիգիենիկ պատրաստուկներ. դիետիկ նյութեր բուժական նպատակների համար, մանկական սնունդ. սպեղանալաթեր, վիրակապման նյութեր. ատամնալցման եւ ատամների ծեփապատճեններ պատրաստելու նյութեր. ախտահանիչ միջոցներ. վնասատու կենդանիների ոչնչացման պատրաստուկներ. ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ.

դաս 10. վիրաբուժական, բժշկական, ատամնաբուժական եւ անասնաբուժական սարքեր եւ գործիքներ, վերջավորությունների պրոթեզներ, աչքերի եւ ատամների պրոթեզներ. ոսկրաբուժական իրեր. նյութեր կարեր դնելու համար:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990013 (111) 4954  
 (220) 12.01.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 12.01.2009

(730) “Լիդեր” ՍՊԸ, Ստեփանավան, Անտառային 2/8, AM

(540)



(526) Բացի “Լիդեր” եւ “LEADER” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, ոսկեգույն եւ արծաթագույն գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
 դաս 33. օղի:

(210) 990019 (111) 4955  
 (220) 14.01.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 14.01.2009

(730) ԴյուՓոն Ֆարմասյութիքլ Բամփինի, US  
 (540)

**LUMAXIS**

(511) (510)  
 դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ սրտանոթային հիվանդությունների բուժման եւ ախտորոշաբանական տեսանելիացման համար:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 990055 (111) 4956  
 (220) 02.02.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 02.02.2009

(730) Փֆայզր Փրոդաքթս Ինք., Կոնեկտիկուտի նահանգ, US

(540)

**VILAYA**

(511) (510)  
 դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ հիգիենիկ պատրաստուկներ. դիետիկ նյութեր բուժական նպատակների համար, մանկական սնունդ. սպեղանալաթեր, վիրակապման նյութեր. ատամնալցման եւ ատամների ծեփապատճեններ պատրաստելու նյութեր. ախտահանիչ միջոցներ. վնասատու կենդանիների ոչնչացման պատրաստուկներ. ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ.

դաս 10. վիրաբուժական, բժշկական, ատամնաբուժական եւ անասնաբուժական սարքեր եւ գործիքներ

ծիքներ, վերջավորությունների պրոթեզներ, աչքերի եւ ատամների պրոթեզներ. ոսկրաբուժական իրեր. նյութեր կարեր դնելու համար:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 990059 (111) 4957  
(220) 04.02.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 04.02.2009

(730) Մերք ընդ Քո., Ինք., Նյու Ջերսիի նահանգ, US  
(540)

### CANCIDAS

(511) (510)  
դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ, մասնավորապես հակասնկային պատրաստուկներ:  
(740) Ռ. Գետրոյան

(210) 990062 (111) 4958  
(220) 04.02.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 04.02.2009

(730) Քենգոլ Լիմիթիդ, GB  
(540)



(511) (510)  
դաս 25. հագուստ, գլխարկներ:  
(740) Հ. Դավթյան

(210) 990065 (111) 4959  
(220) 04.02.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 04.02.2009

(730) Քենգոլ Լիմիթիդ, GB  
(540)

### KANGOL

(511) (510)  
դաս 25. հագուստ, կոշիկներ, գլխարկներ:  
(740) Հ. Դավթյան

(210) 990077 (111) 4960  
(220) 09.02.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 09.02.2009

(730) Փֆայզր Փրոդաքս Ինք., Կոնեկտիկուտի նահանգ, US  
(540)

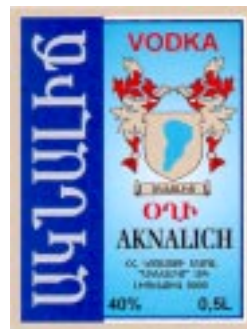
### EXUBERA

(511) (510)  
դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ հիգիենիկ պատրաստուկներ. դիետիկ նյութեր բուժական նպատակների համար, մանկական սնունդ. սպեղանավաթեր, վիրակապման նյութեր. ատամնալցման եւ ատամների ծեփապատճեններ պատրաստելու նյութեր. ախտահանիչ միջոցներ. վնասատու կենդանիների ոչնչացման պատրաստուկներ. ֆունգիցիդներ, հերբիցիդներ.

դաս 10. վիրաբուժական, բժշկական, ատամնաբուժական եւ անասնաբուժական սարքեր եւ գործիքներ, վերջավորությունների պրոթեզներ, աչքերի եւ ատամների պրոթեզներ. ոսկրաբուժական իրեր. նյութեր կարեր դնելու համար:  
(740) Հ. Դավթյան

(210) 990108 (111) 4961  
(220) 19.02.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 19.02.2009

(730) “Ալմալիճ” Արտադրական կոոպերատիվ, Աբովյան, Արգմի խճուղի 2, AM  
(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է երկնագույն, կապույտ, կարմիր, բեժ, սև եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. օղի:

(210) 990177 (111) 4962  
(220) 12.03.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 12.03.2009

(730) Գլաքսո Գրուփ Լիմիթիդ, GB  
(540)

### COMBIVIR

(511) (510)  
դաս 5. հակավիրուսային դեղագործական պատրաստուկներ եւ նյութեր, բացառությամբ այն պատրաստուկների, որոնք գլխավորապես նախատեսված են աղեստամոքսային հիվանդությունների բուժման համար:

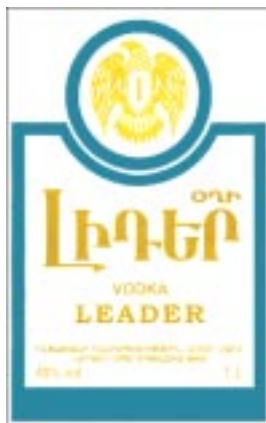
(740) Ռ. Գեորգյան

(210) 990222 (111) 4963  
 (220) 24.03.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 24.03.2009  
 (730) “Լիդեր” ՍՊԸ, Ստեփանավան, Անտառային  
 2/8, AM  
 (540)



(526) Բացի “ՌԻՄՍՍ ՉԱԼԵ” արտահայտությունից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, կարմիր, շագանակագույն, դեղին, մոխրագույն, դարչնագույն, սև եւ մարմնագույն գունային համակցությամբ:  
 (511) (510)  
 դաս 33. օղի:

(210) 990223 (111) 4964  
 (220) 24.03.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 24.03.2009  
 (730) “Լիդեր” ՍՊԸ, Ստեփանավան, Անտառային  
 2/8, AM  
 (540)



(526) Բացի “ԼԻԴԵՐ” եւ “LEADER” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, արծաթագույն եւ ոսկեգույն գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
 դաս 33. օղի:

(210) 990239 (111) 4965  
 (220) 30.03.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 30.03.2009  
 (730) Գլաքսո Գրուփ Լիմիթիդ, GB  
 (540)

**CYTORULAN**

(511) (510)  
 դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ եւ նյութեր:  
 (740) Ռ. Գեորգյան

(210) 990685 (111) 4966  
 (220) 19.07.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 19.07.2009  
 (730) “Լիդեր” ՍՊԸ, Ստեփանավան, Անտառային  
 2/8, AM  
 (540)



(526) Բացի “ԼԻԴԵՐ” եւ “ЛИДЕР” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, ոսկեգույն, դեղին, երկնագույն, կանաչ, կապույտ եւ սև գունային համակցությամբ:  
 (511) (510)  
 դաս 33. օղի:

(210) 980323 (111) 4967  
 (220) 19.06.1998 (151) 23.03.2000  
 (181) 19.06.2008  
 (730) “Ֆլամինգո” ՍՊԸ, Երեւան, Օրբելի 6, բն. 83, AM



(540)



(526) Բացի “FLAMINGO” բառից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, կապույտ, բրոնզագույն, սև եւ կարմիր գունային համակցությամբ:

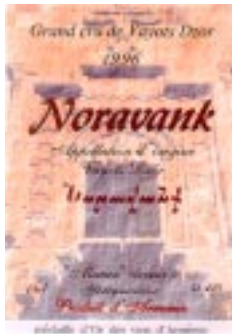
(511) (510)  
դաս 33. ակոհոլային խմիչքներ, մասնավորապես՝ գազավորված գինի:

(740) Ա. Պետրոսյան

(210) 980471 (111) 4968  
(220) 15.07.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 15.07.2008

(730) “Մարան” ՍՊԸ, Եղեգնաձոր, Աթարբեկյանի 22, ԱՄ

(540)



(526) Բացի “NORAVANK” եւ “ՆՈՐԱՎԱՆՔ” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է բաց նարնջագույն, մոխրագույն, շագանակագույն, սև եւ բաց մանուշակագույն գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. ակոհոլային խմիչքներ:

(210) 980901 (111) 4969  
(220) 06.11.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 06.11.2008

(730) “Կամելիա” ՍՊԸ, Աշտարակ, Մուղնի թաղամաս, ԱՄ

(540)



(526) Բացի “ԱՐԾԱԹԵ ԱՆՉՐԵՎ” եւ “СЕРЕБРЯННЫЙ ДОЖДЬ” արտահայտություններից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, կապույտ, սև եւ մոխրագույն գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. փրփրուն գինի:

(210) 980902 (111) 4970  
(220) 06.11.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 06.11.2008

(730) “Կամելիա” ՍՊԸ, Աշտարակ, Մուղնի թաղամաս, ԱՄ

(540)



(526) Բացի “ԵՄՍԵՐԱԼԳԱ” բառից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է երկնագույն, ոսկեգույն, արծաթագույն, սև, բեժ, դարչնագույն եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. փրփրուն գինի:

(210) 980925 (111) 4971  
(220) 12.11.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 12.11.2008

(730) “Նոյ-ֆիրմա” Արտադրական կոոպերատիվ, Երեւան, Օրբելի 4, բն. 22, ԱՄ

(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(511) (510)

դաս 16. տպագրական հրատարակություն, մասնավորապես՝ գրքեր, ամսագրեր, թերթեր, արբանյակներ, բացիկներ, ծրարներ. թղթե, սովարաթղթե եւ պոլիէթիլենային տոպրակներ. թղթե եւ սովարաթղթե տարաներ. պլաստմասսայե տարաներ.

դաս 21. ապակե տարաներ, ամանեղեն, շշեր, անոթներ.

դաս 22. գործվածքից տոպրակներ.

դաս 29. միս, ձու, կաթ, կաթնամթերք, մասնավորապես՝ մածուց, կեֆիր, թթվասեր, յոգուրտ, քան.

դաս 30. քաղցրավենիք, մասնավորապես՝ կոնֆետ, թխվածքաբլիթ, տորթ, բոնբոներկա, հրուշակեղեն, պաղպաղակ.

դաս 32. գարեջուր. քաղցրահամ, հանքային եւ գազավորված ջրեր. գովաջուցիչ ըմպելիքներ, օշարակներ եւ լիմոնադ.

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ, մասնավորապես՝ գինի, փրփուր գինի, լիկյոր, օղի, բրենդի, ռոմ, վիսկի.

դաս 35. գովազդային վահանակներ եւ տեսա-հոլովակներ.

դաս 41. ակնթարթային, հեռուստատեսային, խաղարկվող վիճակախաղերի կազմակերպում:

(210) 981029 (111) 4972  
(220) 10.12.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 10.12.2008

(730) Բար-Ս Ֆուդզ Քո., US  
(540)

**CAMPFIRE**

(511) (510)

դաս 29. միս, ձուկ, թռչնամիս եւ որսամիս. մսի էքստրակտներ. պահածոյացված, չորացված եւ ջերմամշակման ենթարկված մրգեր եւ բանջարեղեն. դոմդոդ, մուրաբա, կոմպոտ. ձու, կաթ եւ կաթնամթերք. սննդային յուղեր եւ ճարպեր:

(740) Ռ. Գեորգյան

(210) 990001 (111) 4973  
(220) 07.01.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 07.01.2009

(730) Յունայթիդ Փարսել Սրվիս օֆ Ամերիքա, Ինք., US  
(540)

**WORLDSHIP**

(511) (510)

դաս 9. ապարատային եւ ծրագրային ապահովում համակարգիչների համար, համակարգչային կլից սարքեր. մոդեմներ, տպիչներ, սկաներներ, ցանցային ինտերֆեյսային մեկուսաստիկներ, էլեկտրական եւ լուսատար մալուխներ, մասշտաբավորման սարքեր եւ դիսփլեյներ.

դաս 39. նամակների, փաստաթղթերի, հաղորդակցությունների, տպագրական արտադրանքի եւ այլ ապրանքների եւ արտադրանքի փոխադրման ծառայություններ. նամակների, փաստաթղթերի, հաղորդակցությունների, տպագրական արտադրանքի, ապրանքների եւ բեռների փաթեթավորում, հանձնում, պահպանում եւ պահեստավորում:

(740) Ռ. Գեորգյան

(210) 990064 (111) 4974  
(220) 04.02.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 04.02.2009

(730) Մարս, Ինքորփորեյթիդ, Դելավերի նահանգ, US  
(540)

**DENTA RASK**

(511) (510)

դաս 31. գյուղատնտեսական, այգեգործական եւ անտառային մթերք, հացահատիկ եւ սերմեր, բոլորն ընդգրկված դաս 31-ում. կենդանիներ, թռչուններ եւ ձկներ. կեր կենդանիների, թռչունների եւ ձկների համար. ածիկ. թանաքածկան ոսկորներ, ոսկորներ շների համար. փռոցներ կենդանիների համար. թարմ մրգեր եւ բանջարեղեն, դաս 31-ում ընդգրկված պատրաստուկներ, որոնք որպես հավելույթ օգտագործվում են այդպիսի կերերում:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 990078 (111) 4975  
(220) 10.02.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 10.02.2009

(730) Գենդի Սաթիզ Վե Շեքերլենե Սանայի Ա.Շ., TR  
(540)

**FIRST DUO**

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. ալյուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, ծամոն. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց:

(740) Ռ. Գեորգյան

(210) 990110 (111) 4976  
(220) 19.02.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 19.02.2009

(730) Կատ Կաբուշիկի Կաիշա, առետրայինը նաե՛լ Կատ Քորփորեյշն, JP  
(540)

**NUTRACERAMIDE**



(511) (510)

դաս 3. կոսմետիկական միջոցներ. խոնավա-  
րարներ. արդուզարդի պարագաներ, օճառներ, օճա-  
նելիք. եփերային յուղեր. շամպուններ. լավորակիչ-  
ներ, որոնք ընդգրկված են դաս 3-ում. մաքրող եւ հա-  
կանելիսի միջոցներ, լոսյոններ. քսուքներ. անհատա-  
կան օգտագործման հոտազերծիչներ. պատրաս-  
տուկներ մարմնի, մաշկի եւ մազերի խնամքի եւ  
մշակման համար. ատամի փոշիներ եւ մածուկներ.  
դիմակներ դեմքը մաքրելու համար:

(740) Հ. Մանուկյան

(210) 990128

(111) 4977

(220) 24.02.1999

(151) 23.03.2000

(181) 24.02.2009

(730) Վարիգ Ս.Ա. Վիասառ Աերեա Ռիո-Գրանդեն-  
սե, BR

(540)



(526) “BRASIL” բառն ինքնուրույն պաշտպանու-  
թյան ենթակա չէ:

(591) Նշանը պաշտպանվում է մուգ կապույտ, դե-  
ղին եւ կարմիր գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 39. տրանսպորտ (փոխադրումներ). ապ-  
րանքների փաթեթավորում եւ պահպանում. ճանա-  
պարհորդությունների կազմակերպում. այդ թվում՝  
վերը նշված ծառայությունները տրամադրող ավիա-  
ընկերությունների կողմից:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 990146

(111) 4978

(220) 02.03.1999

(151) 23.03.2000

(181) 02.03.2009

(730) “Ուստր Նարեկ” ՍՊԸ, Երեւան, Գավիթաշեն  
6, տուն 11, AM

(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանու-  
թյան ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, դեղին եւ  
նարնջագույն գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 30. ալյուր:

(210) 990153

(111) 4979

(220) 04.03.1999

(151) 23.03.2000

(181) 04.03.2009

(730) Մարս, Ինքորփորեյթիդ, Գելավերի նահանգ, US  
(540)

### Дайте Вашей собаке больше жизни

(511) (510)

դաս 31. գյուղատնտեսական, այգեգործական  
եւ անտառային մթերք, հացահատիկ եւ սերմեր, բո-  
լորն ընդգրկված դաս 31-ում. կենդանիներ, թռչուն-  
ներ եւ ձկներ. կեր կենդանիների, թռչունների եւ ձկնե-  
րի համար. ածիկ. քանաքաճկան ոսկորներ, ոսկոր-  
ներ շների համար. փոռցներ կենդանիների համար.  
Քարմ մրգեր եւ բանջարեղեն, դաս 31-ում ընդգրկված  
պատրաստուկներ, որոնք որպես հավելույթ օգտա-  
գործվում են այդպիսի կերերում:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 990169

(111) 4980

(220) 09.03.1999

(151) 23.03.2000

(181) 09.03.2009

(730) Մարս, Ինքորփորեյթիդ, Գելավերի նահանգ, US  
(540)

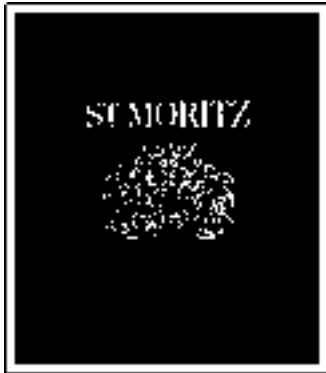
### OVELLA

(511) (510)

դաս 30. բրինձ, մակարոնեղեն. հացահատիկ  
եւ հացահատիկային արտադրանք. թեյ, սուրճ, կա-  
կաո, հեղուկ շոկոլադ, սուրճի էսենցիա, սուրճի էքս-  
տրակտներ, սուրճի եւ եղերդի (ցիկորիի) խառնուրդ-  
ներ, եղերդ եւ եղերդի խառնուրդներ, բոլորը որպես  
սուրճի փոխարինիչներ օգտագործելու համար. դե-  
ղերով չտոգորված հրուշակեղեն. թխված հրուշակե-  
ղեն, տորթեր, չոր թխվածք. սառեցված արտադրանք,  
պաղպաղակ, պաղպաղակից արտադրանք, սառեց-  
ված հրուշակեղեն, սառը աղանդերներ, մուսեր,  
մրգային պաղպաղակ, հաց. խմորեղեն. ըմպելիքներ,  
որոնք ընդգրկված են դաս 30-ում, լցոններ. քաղցրա-  
համ եւ բարկահամ քսվող մթերք, խորտիկներ, պատ-  
րաստի սնունդ եւ սննդի բաղադրիչներ. շոկոլադ. պի-  
ցա, պիցայի խմոր. սոուսներ եւ մթերք պիցայի հա-  
մար. սոուսներ բրնձի եւ մակարոնեղենի համար, սա-  
լաթի համեմունքներ. մայոնեզ, սոուսներ, մթերք  
սնունդը ուտելուց առաջ թաթախելու համար, բոլորն  
ընդգրկված դաս 30-ում:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 990273 (111) 4981  
 (220) 13.04.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 13.04.2009  
 (730) Թրմեր Թրեքուու Քամփնի Բ.Վ., NL  
 (540)



(511) (510)  
 դաս 34. սիգարետներ, ծխախոտ եւ ծխախոտային արտադրանք, վառիչներ, լուցկի, ծխելու պիտույքներ:  
 (740) Է. Նահապետյան

(210) 990274 (111) 4982  
 (220) 13.04.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 13.04.2009  
 (730) Փարք, Դ-եխ ընդ Քամփնի, US  
 (540)

**PLACAREX**

(511) (510)  
 դաս 5. բժշկական, դեղագործական պատրաստուկներ, այդ թվում սրտանոթային հիվանդությունների բուժման համար:  
 (740) Հ. Մանուկյան

(210) 990332 (111) 4983  
 (220) 23.04.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 23.04.2009

(730) “Կամելիա” ՍՊԸ, Աշտարակ, Մուղնի քաղաք, AM  
 (540)



(526) Բացի “ԱՄՊԵԼ” բառից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է կարմիր, ոսկեգույն, մոխրագույն եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:  
 (511) (510)  
 դաս 33. գինի:

(210) 990334 (111) 4984  
 (220) 23.04.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 23.04.2009  
 (730) “Կամելիա” ՍՊԸ, Աշտարակ, Մուղնի քաղաք, AM  
 (540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է մուգ մանուշակագույն, ոսկեգույն, կապույտ, դարչնագույն, բեժ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:  
 (511) (510)  
 դաս 33. քրեմլի:

(210) 990360 (111) 4985  
 (220) 04.05.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 04.05.2009  
 (730) Մարս, Ինքորփորեյթիդ, Դելավերի նահանգ, US  
 (540)



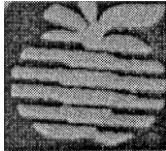
(511) (510)  
 դաս 31. գյուղատնտեսական, այգեգործական եւ անտառային մթերք, հացահատիկ եւ սերմեր, բոլորն ընդգրկված դաս 31-ում. կենդանիներ, թռչուններ եւ ձկներ. կեր կենդանիների, թռչունների եւ ձկների համար. ածիկ. քանաքաձկան ոսկորներ, ոսկորներ շների համար. փոռցներ կենդանիների համար. թարմ մրգեր եւ բանջարեղեն, դաս 31-ում ընդգրկված պատրաստուկներ, որոնք որպես հավելույթ օգտագործվում են այդպիսի կերերում:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 980590 (111) 4986  
(220) 13.08.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 13.08.2008

(730) “Կայծ” Արտադրական կոոպերատիվ, Երևան,  
Ծ. Իսակովի 8, AM

(540)



(511) (510)

դաս 32. ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ:

(210) 980819 (111) 4987  
(220) 14.10.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 14.10.2008

(730) Կիրկբի U/S, DK  
(540)

### MINDSTORMS

(511) (510)

դաս 9. համակարգիչներ, սարքեր տեղեկատվության մշակման համար, համակարգչային կից սարքեր, համակարգչային ծրագրային ապահովում (գրառված ծրագրեր), ներառյալ ծրագրային ապահովումը ուսուցման եւ խաղերի համար. էլեկտրական միացքներ, էլեկտրական մալուխներ, էլեկտրամագնիսական կոճեր, էլեկտրական կոմուտացման վահաններ, էլեկտրական տրանսֆորմատորներ, էլեկտրական դիմադրություններ, ինդուկտորներ (ինդուկցիոն կոճերի միջուկներ), մեխանիկական նշաններ եւ լույս արձակող նշաններ, ձայնի կամ պատկերի գրառման, փոխանցման եւ վերարտադրման համար սարքեր, ձայնի գրառման եւ գրառված պատկերների կրիչներ, ներառյալ CD-ROM-ները, օպտիկական եւ մագնիսական սկավառակները, կասետները եւ ժապավենները. լուսակայունացված կինեմատոգրաֆիական թաղանթներ, պրոյեկցիոն դիսպոզիտիվներ, մարտկոցներ.

դաս 16. թուղթ, ստվարաթուղթ եւ դրանցից պատրաստված իրեր, որոնք ընդգրկված չեն այլ դասերում. տպագրական արտադրանք, ներառյալ գրքերը, ամսագրերը, տեղեկատվական թերթիկները, տպված տեղեկատուները եւ ձեռնարկները օգտագործողների համար. լուսանկարներ. ուսուցողական նյութեր եւ ցուցադրական մմուշներ (բացառությամբ սարքավորումների), փաթեթավորման համար պլաստմասսայե նյութեր, որոնք ընդգրկված չեն այլ դասերում. խաղաքարտեր.

դաս 28. խաղեր եւ խաղայիքներ. մարմնամարզական եւ սպորտային իրեր, որոնք ընդգրկված չեն այլ դասերում.

դաս 41. ատրակցիոնների համակազմերի եւ զվարճությունների թեմատիկ համակազմերի ծա-

ռայությունների կազմակերպում, զվարճությունների կազմակերպում սարքավորումների տրամադրմամբ եւ համակարգչային խաղերի անցկացմամբ, երեխաների եւ ուսուցիչների համար կազմակերպվող ուսուցում, վարպետ-դասարանների կազմակերպում եւ անցկացում, զվարճություններ խաղայիքների կառուցատարրերից ստեղծված մոդելների ցուցահանդեսների կազմակերպման տեսքով, մոդելիզմի մրցումների անցկացման եւ մոդելիզմի ակումբների կազմակերպման ծառայություններ, գրքերի, ամսագրերի, ուսուցողական ձեռնարկների, տեքստերի հրատարակում, ռադիո- եւ հեռուստածրագրերի պատրաստում, տեսաֆիլմերի, ձայնագրառումների, կոմպակտ-սկավառակների /CD-ROM/ եւ կինոֆիլմերի արտադրություն:

(740) Ռ. Գետրգյան

(210) 980986 (111) 4988  
(220) 30.11.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 30.11.2008

(730) Յունայթիդ Փարսեյ Սրվիս օֆ Ամերիքա, Ինք.,  
Գելավերի նահանգ, US

(540)



(591) Նշանը պաշտպանվում է սրճագույն, սեւ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 39. տրանսպորտ. ապրանքների փաթեթավորում եւ պահպանում. զանազան տրանսպորտային միջոցներով նամակների, փաստաթղթերի, հաղորդագրությունների, տպագրական արտադրանքի եւ այլ ապրանքների եւ գույքի տեղափոխման եւ տեղ հասցնելու ծառայություններ:

(740) Հ. Մանուկյան

(210) 980987 (111) 4989  
(220) 30.11.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 30.11.2008

(730) Յունայթիդ Փարսեյ Սրվիս օֆ Ամերիքա, Ինք.,  
Գելավերի նահանգ, US

(540)



(591) Նշանը պաշտպանվում է դարչնագույն, սև եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 39. տրանսպորտ. ապրանքների փաթեթավորում եւ պահպանում. զանազան տրանսպորտային միջոցներով նամակների, փաստաթղթերի, հաղորդագրությունների, տպագրական արտադրանքի եւ այլ ապրանքների եւ գույքի տեղափոխման եւ տեղ հասցնելու ծառայություններ:

(740) Հ. Մանուկյան

(210) 980997

(111) 4990

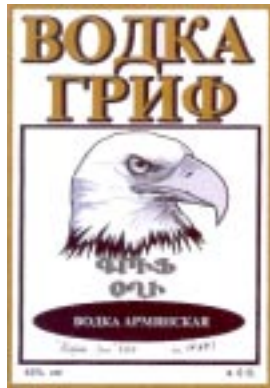
(220) 03.12.1998

(151) 23.03.2000

(181) 03.12.2008

(730) “Որդի Էրիկ” ՍՊԸ, Չարենցավան, 2-րդ միկրոշրջան, 2-րդ թաղամաս, շ. 10, բն. 16, ԱՄ

(540)



(526) Բացի “ԳՐԻՖ” եւ “ГРИФ” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, ոսկեգույն, մոխրագույն եւ սև գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 33. օղի:

(740) Ն. Թումանյան

(210) 981015

(111) 4991

(220) 08.12.1998

(151) 23.03.2000

(181) 08.12.2008

(730) Քիմբերլի-Քլարք Քորփորեյշն, ՄՏ

(540)

**КИМБЕРЛИ-КЛАРК**

(511) (510)

դաս 3. մաշկի խնամքի միջոցներ մարդկանց համար, մասնավորապես՝ հեղուկ օճառներ եւ օճառներ փոշու ձևով.

դաս 5. կպչուն ժապավեններ վերքերի ծածկման համար. վիրակապման միջոցներ. հիգիենիկ անձեռոցիկներ եւ փաթեթներ, տամպոններ եւ միջա-

դիրներ՝ բոլորը կանանց հիգիենայի կամ դաշտանային հիգիենայի նպատակներով օգտագործելու համար, դեղերով տոգորված եւ հակամանրէային օճառներ, շամպուններ եւ քսուքներ մազերի եւ մաշկի համար.

դաս 10. միանգամյա օգտագործման ապրանքներ՝ բուժական եւ վիրաբուժական նպատակներով, մասնավորապես՝ միանգամյա օգտագործման հագուստ հիվանդների կամ բուժական եւ վիրաբուժական անձնակազմի համար. վիրաբուժական խալաթներ, վիրաբուժական երեսակապեր. մանրէացման ենթակա միջոցներ, սեղանի ծածկոցներ, սրբիչներ, վիրաբուժական սավաններ եւ անձեռոցիկներ, այլ միանգամյա օգտագործման վիրաբուժական միջոցներ. մարմինը ֆիքսելու կամ բռնելու հարմարանքներ. վերջույթները ֆիքսելու կամ բռնելու հարմարանքներ եւ հենակներ. ստամոքսային փողակի (գաստրոսկոպների) բռնիչներ. թեւափոկեր. թելերը եւ թիակները անշարժացնող սարքեր. ներերակային սարքեր, դաստակի հենակներ, գոտիներ եւ փոկեր. սառույցի փաթեթներ, սառույցի փաթեթների պատյաններ. որովայնի բանդաժներ. գոտիներ կոնքային տրակցիայի համար. պաշտպանիչ հարմարանքներ կրունկի եւ արմունկի համար, փոկեր ոտքի կաթետերների համար. օժանդակ բարձիկներ ձողերի համար. պարանոցային անուրներ. անվտանգության անուրներ, գլխի հենակներ. բարձիկներ ծնկային հենակների համար.

դաս 16. ներծծող նուրբ թղթից ապրանքներ, ներառյալ դեմքի անձեռոցիկները, զուգարանի թուղթը, թղթ սրբիչները, թաշկինակները եւ սեղանի անձեռոցիկները.

դաս 21. չգործած նյութերից սրբիչներ եւ սրբելու լաթեր. հարմարանքներ օճառի, մաքրման միջոցների, լոսյոնների, քսուքների եւ շամպունների բաշխման համար. հարմարանքներ թղթ ապրանքների բաշխման համար, ներառյալ դեմքի անձեռոցիկները, թղթ ապրանքները լողասենյակի զուգարանակոնքի համար. բաշխիչ հարմարանքներ անձեռոցիկների եւ սրբիչների համար. զուգարաններում եւ վազվելու սենյակներում միզամաքիչների եւ հոտազերծիչների բաշխիչ մեքենաներ. սարքեր օդափոխիչների համար.

դաս 24. չգործած նյութերից կտոր քաթաններ կամ թուփերի ձևով.

դաս 25. միանգամյա օգտագործման հագուստ, կոշիկեղեն եւ գլխարկներ:

(740) Հ. Դավթյան

(210) 99008

(111) 4992

(220) 08.01.1999

(151) 23.03.2000

(181) 08.01.2009

(730) Վիզա Ինթերնեյշնլ Սրվիս Ասոսիեյշն, Դելավերի նահանգ, ՄՏ

(540)



(511) (510)

դաս 36. ապահովագրում, ֆինանսային գործունեություն, դրամավարկային գործառնություններ, անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ: (740) Ռ. Մանասերյան

(210) 990020

(111) 4993

(220) 14.01.1999

(151) 23.03.2000

(181) 14.01.2009

(730) ԴյուՓոն Ֆարմասյութիքլզ Քամփնի, US (540)

### VASAV

(511) (510)

դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ սրտանոթային հիվանդությունների բուժման եւ ախտորոշաբանական տեսանելիացման համար: (740) Է. Նահապետյան

(210) 990054

(111) 4994

(220) 02.02.1999

(151) 23.03.2000

(181) 02.02.2009

(730) Դենդի Սաքիզ Վե Շեքերլեմե Սանայի Ա.Շ., TR (540)

### DUO

(511) (510)

դաս 30. սուրճ, թեյ, կակաո, շաքար, բրինձ, տապիոկա, սագո, սուրճի փոխարինիչներ. այլուր եւ հացահատիկային մթերքներ, հաց, ծամոն. մեղր, մաթ. խմորիչներ, հացաթխման փոշիներ. աղ, մանանեխ. քացախ, սոուսներ (համեմունք). համեմունք. սառույց: (740) Ռ. Գեորգյան

(210) 990219

(111) 4995

(220) 22.03.1999

(151) 23.03.2000

(181) 22.03.2009

(730) Նոթիքա Ափարդլ, Ինք., US (540)

### NAUTICA

(511) (510)

դաս 25. հագուստ, կոշիկեղեն, գլխարկներ. մասնավորապես՝ տղամարդու, կանանց եւ մանկական հագուստ, այն է՝ գուլպեղեն, կոշիկներ, սպորտային կոշիկներ, երկարաճիտ կոշիկներ, մոկասիներ, ներքնաշապիկներ, բռնցքամարտիկների կիսավար-

տիքներ, վերնաշապիկներ, բլուզներ, անդրավարտիքներ, վարտիքներ, ժակետներ, վերարկուներ, կոստյումներ, լողագետներ, լողանքի խալաթներ, հողաթափեր, կիսավարտիքներ, փողկապներ, շարֆեր, վզկապներ, կիսագուլպաներ, բոլորագլխարկներ եւ կեպիներ, ձեռնոցներ եւ կաշնեներ, բոլոր եղանակների համար նախատեսված հագուստ, գոտիներ եւ տաբատակալներ, որոնք ընդգրկված են դաս 25-ում:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 990264

(111) 4996

(220) 08.04.1999

(151) 23.03.2000

(181) 08.04.2009

(730) “Արմեն եւ Կարո” ՍՊԸ, Երևան, գյուղ Հալբանակ, փ. 4, տուն 28ա, AM

(540)



(526) Բացի “ԲԱԶԵ” եւ “BAZE” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է մոխրագույն, սև, կարմիր եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 33. օղի:

(210) 990326

(111) 4997

(220) 21.04.1999

(151) 23.03.2000

(181) 21.04.2009

(730) ՋԱՕ “Գրուպա պրեդպրիյատիյ ՕՍՏ”, RU (310) 98 718 468 (320) 23.11.1998 (330) RU (540)

### OSTALCO

(511) (510)

դաս 32. զարեջուր.

դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ (բացի զարեջուրից).

դաս 42. զարեջրի եւ ալկոհոլային խմիչքների իրացում:

(740) Հ. Մանուկյան

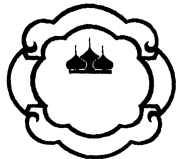


(210) 990337 (111) 4998  
 (220) 26.04.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 26.04.2009  
 (730) ՋԱՕ “Գրուպա պրեդպրիյատիյ ՕՍՏ”, RU  
 (310) 98716965 (320) 26.10.1998 (330) RU  
 (540)

**STOLNAYA**

(511) (510)  
 դաս 32. գարեջուր, հանքային եւ գազավորված ջրեր եւ այլ ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ, մրգային ըմպելիքներ եւ մրգահյութեր, օշարակներ եւ ըմպելիքների պատրաստման այլ բաղադրանքներ.  
 դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ (բացի գարեջրից).  
 դաս 42. գարեջրի, ոչ ալկոհոլային ըմպելիքների եւ ալկոհոլային խմիչքների իրացում:  
 (740) Հ. Մանուկյան

(210) 990498 (111) 4999  
 (220) 04.06.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 04.06.2009  
 (730) ՋԱՕ “Գրուպա պրեդպրիյատիյ ՕՍՏ”, RU  
 (310) 98 718 668 (320) 08.12.1998 (330) RU  
 (540)



(511) (510)  
 դաս 32. գարեջուր, հանքային եւ գազավորված ջրեր եւ այլ ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ, մրգային ըմպելիքներ եւ մրգահյութեր, օշարակներ եւ ըմպելիքներ պատրաստելու այլ բաղադրանքներ.  
 դաս 33. ալկոհոլային խմիչքներ (բացառությամբ գարեջրի).  
 դաս 42. գարեջրի, ոչ ալկոհոլային եւ ալկոհոլային ըմպելիքների իրացում:  
 (740) Հ. Մանուկյան

(210) 990138 (111) 5000  
 (220) 01.03.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 01.03.2009  
 (730) Վանգարդ Մեդիա Լիմիթիդ, GB  
 (310) 2180595 (320) 27.10.1998 (330) GB  
 (540)



(511) (510)  
 դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ եւ նյութեր:

(740) Հ. Մանուկյան

(210) 990167 (111) 5001  
 (220) 09.03.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 09.03.2009  
 (730) “Արտաշատի գինու-կոնյակի գործարան” ԲԲԸ, Արտաշատ, Շահումյան 3, AM  
 (540)



(526) “ԱՐՏԱՇԱՏ” բառն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չէ:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է կարմիր, նարնջագույն, դեղին, սպիտակ, շագանակագույն եւ սև գույնային համակցությամբ:  
 (511) (510)  
 դաս 33. գինի, բրենդի, օղի:

(210) 990180 (111) 5002  
 (220) 15.03.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 15.03.2009  
 (730) Յունայթիդ Փարսել Սրվիս օֆ Ամերիքա, Ինք., US  
 (540)

**UPS.COM**

(511) (510)  
 դաս 9. համակարգչային ծրագրային եւ տեխնիկական ապահովում. մարտկոցներ, ռեգերվային սնուցման աղբյուրներ, գերլարումից պաշտպանող պարպիչներ, մագնիսական սկավառակներ եւ ժապավեններ, տպիչներ, տեսաձրիչներ, մասշտաբավորման սարքեր եւ կշեռքներ.  
 դաս 38. նամակների, փաստաթղթերի եւ այլ տեքստային նյութերի հաղորդման ծառայություններ՝ տելեքսի, հեռախոսի, էլեկտրոնային կապի, մեկ կամ մի քանի գլոբալ համակարգչային ցանցերի միջոցով կամ այլ միջոցներով.  
 դաս 39. օդային, երկաթուղային, ջրային եւ ավտոմոբիլային տրանսպորտով անձնական ունեցվածքի փոխադրման, ուղեկցման եւ առբերման մասին “on-line” ռեժիմում համաշխարհային համակարգչային ցանցի միջոցով լրատվության տրամադրում.  
 դաս 42. սննդամթերքով եւ ըմպելիքներով ապահովում. ժամանակավոր բնակատեղիով ապահովում. բժշկական, հիգիենիկ եւ կոսմետիկական ծառայություններ. անասնաբուժական եւ գյուղատնտեսական ծառայություններ. իրավաբանական ծառայություններ:

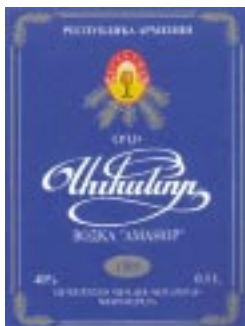
յություններ. արդյունաբերական եւ գիտական հետազոտություններ ու մշակումներ. համակարգչային ծրագրավորում. ծառայություններ, որոնք ընդգրկված չեն այլ դասերում:  
(740) Ռ. Գեորգյան

(210) 990197 (111) 5003  
(220) 16.03.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 16.03.2009  
(730) Դր Կոկա-Կոլա Քամփնի, Դելավերի նահանգ, US  
(540)



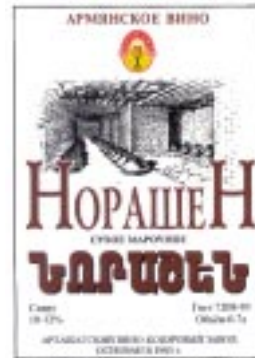
(511) (510)  
դաս 32. հանքային եւ գազավորված ջրեր, կարբոնացված եւ ոչ կարբոնացված ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ. մրգային ըմպելիքներ եւ մրգահյութեր, օշարակներ, խտանյութեր, փոշիներ եւ այլ բաղադրանյութեր ոչ ալկոհոլային ըմպելիքների պատրաստման համար:  
(740) Ռ. Գեորգյան

(210) 990288 (111) 5004  
(220) 15.04.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 15.04.2009  
(730) “Արտաշատի գինու-կոնյակի գործարան” ԲԲԸ, Արտաշատ, Շահումյան 3, AM  
(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
(591) Նշանը պաշտպանվում է կապույտ, սպիտակ, ոսկեգույն, մարնջագույն, կարմիր, դեղին եւ սև գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. օղի:  
(210) 990289 (111) 5005  
(220) 15.04.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 15.04.2009  
(730) “Արտաշատի գինու-կոնյակի գործարան” ԲԲԸ, Արտաշատ, Շահումյան 3, AM  
(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
(591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, մարնջագույն, շագանակագույն, կարմիր, դեղին եւ սև գունային համակցությամբ:  
(511) (510)  
դաս 33. գինի:

(210) 990292 (111) 5006  
(220) 15.04.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 15.04.2009  
(730) Դր Կոկա-Կոլա Քամփնի, Դելավերի նահանգ, US  
(540)



(511) (510)  
դաս 32. հանքային եւ գազավորված ջրեր, կարբոնացված եւ ոչ կարբոնացված ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ. օշարակներ եւ այլ բաղադրանյութեր ոչ ալկոհոլային ըմպելիքների պատրաստման համար:  
(740) Ռ. Գեորգյան

(210) 990323 (111) 5007  
(220) 21.04.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 21.04.2009

(730) “Արտաշատի գինու-կոնյակի գործարան” ԲԲԸ,  
Արտաշատ, Շահումյան 3, AM  
(540)



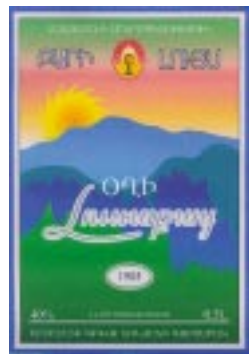
(526) Բացի “ԱՆՂՐԱՆԻԿ” եւ “АНДРАНИК” բա-  
ռերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն  
պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է կարմիր, սպիտակ,  
նարնջագույն, դեղին, ոսկեգույն եւ սեւ գունային  
համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. օղի:

(210) 990325 (111) 5008  
(220) 21.04.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 21.04.2009

(730) “Արտաշատի գինու-կոնյակի գործարան” ԲԲԸ,  
Արտաշատ, Շահումյան 3, AM  
(540)



(526) Բացի “ԼՈՒՍԱԲԱՑ” բառից մնացած գրառում-  
ներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է մուգ եւ բաց կանաչ,  
մուգ եւ բաց կապույտ, նարնջագույն, դեղին,  
մոխրագույն, կարմիր, սեւ եւ սպիտակ գունային  
համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. օղի:

(210) 990350 (111) 5009  
(220) 03.05.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 03.05.2009

(730) Ամերիքն Հուում Փրոդաքս Բորփորեյշն, Գե-  
լավերի նահանգ, US  
(540)

### BETAFEM

(511) (510)  
դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ:  
(740) Ռ. Գեորգյան

(210) 990353 (111) 5010  
(220) 04.05.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 04.05.2009

(730) “Արտաշատի գինու-կոնյակի գործարան” ԲԲԸ,  
Արտաշատ, Շահումյան 3, AM  
(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպա-  
նության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է դեղին, ոսկեգույն, շա-  
գանակագույն, նարնջագույն, կարմիր, սեւ եւ  
սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. բրենդի:

(210) 990354 (111) 5011  
(220) 04.05.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 04.05.2009

(730) “Արտաշատի գինու-կոնյակի գործարան” ԲԲԸ,  
Արտաշատ, Շահումյան 3, AM  
(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպա-  
նության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է դեղին, ոսկեգույն, շա-  
գանակագույն, նարնջագույն, կարմիր, սեւ եւ  
սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. բրենդի:

(210) 990355 (111) 5012  
(220) 04.05.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 04.05.2009

(730) “Արտաշատի գինու-կոնյակի գործարան” ԲԲԸ,  
Արտաշատ, Շահումյան 3, AM



(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է դեղին, ոսկեգույն, շագանակագույն, նարնջագույն, կարմիր, սեւ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. բրենդի:

(210) 990356 (111) 5013  
(220) 04.05.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 04.05.2009

(730) “Արտաշատի գինու-կոնյակի գործարան” ԲԲԸ, Արտաշատ, Շահումյան 3, AM

(540)



(526) Բացի “ԱՐՏԱՎԱԶ” եւ “ԱՐՏԱՎԱԶԸ” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է դեղին, ոսկեգույն, շագանակագույն, նարնջագույն, կարմիր, սեւ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. բրենդի:

(210) 990357 (111) 5014  
(220) 04.05.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 04.05.2009

(730) “Արտաշատի գինու-կոնյակի գործարան” ԲԲԸ, Արտաշատ, Շահումյան 3, AM

(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է դեղին, ոսկեգույն, շագանակագույն, նարնջագույն, կարմիր, սեւ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. բրենդի:

(210) 990358 (111) 5015  
(220) 04.05.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 04.05.2009

(730) “Արտաշատի գինու-կոնյակի գործարան” ԲԲԸ, Արտաշատ, Շահումյան 3, AM

(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է մուգ եւ բաց կանաչ, ոսկեգույն եւ սեւ գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. օղի:

(210) 990368 (111) 5016  
(220) 07.05.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 07.05.2009

(730) Բրիթիշ Ամերիքն Թրեքոու (Բրենդս) Ինք., US

(540)



(526) “ACTIVATED CHARCOAL FILTER” արտահայտությունն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չէ:

(511) (510)  
դաս 34. սիգարետներ, պապիրոսներ, ծխախոտ, ծխախոտային արտադրանք, ծխելու պիտույքներ, վառիչներ, լուցկի:

(740) Ռ. Գետրգյան

(210) 980905 (111) 5017  
(220) 06.11.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 06.11.2008

(730) Դ-ը Փրոքթր ընդ Գեմբլ Քամփնի, US

(540)



(511) (510)

դաս 3. մաքրման միջոցներ գյուղատնտեսական ապրանքների եւ այլ տեսակի սննդամթերքների համար.

դաս 5. ախտահանիչ միջոցներ գյուղատնտեսական ապրանքների եւ այլ տեսակի սննդամթերքների մաքրման համար:

(740) Հ. Մանուկյան

(210) 980985 (111) 5018  
(220) 30.11.1998 (151) 23.03.2000  
(181) 30.11.2008

(730) Մերք ընդ Քո., Ինք., Նյու Ջերսիի նահանգ, US (540)



(511) (510)

դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ արտրիտի բուժման համար:

(740) Ռ. Գետրգյան

(210) 990012 (111) 5019  
(220) 12.01.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 12.01.2009

(730) Սաուր Քոն, Ինք., Քալիֆոռնիայի նահանգ, US (540)



(511) (510)

դաս 25. հագուստ եւ կոշիկեր:

(740) Ռ. Գետրգյան

(210) 990028 (111) 5020  
(220) 21.01.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 21.01.2009

(730) ԶԲՍ Ուորդրուայդ Ինք., Դելավերի նահանգ, US (540)



(511) (510)

դաս 9. գիտական, ծովային, երկրաբաշխական, էլեկտրական, լուսանկարչական, կինեմատոգրաֆիական, օպտիկական, կշռման, չափման, ազդանշանման, հսկման (ստուգման), փրկության եւ ուսուցման սարքեր ու գործիքներ. ձայնի կամ պատկերի գրառման, հաղորդման եւ վերարտադրման սարքեր. մագնիսական տեղեկակիրներ, ձայնա-

գրման սկավառակներ. առետրի ավտոմատներ եւ կանխավճարով աշխատող ապարատների մեխանիզմներ. դրամարկղային ապարատներ, հաշվիչ մեքենաներ, տեղեկատվության մշակման սարքավորումներ եւ համակարգիչներ. կրակմարիչներ.

դաս 38. կապ. բաժանորդային հեռագրային կապ (բաժանորդային հեռագրատու). նորություններ տպագրող գործակալություններ. թեքասօպտիկական կապ. հեռագրերի հանձնում, հեռագրերի փոխանցում. կապի հարցերին վերաբերող տեղեկատվություն. կաբելային հեռուստատեսային եթեր. հեռագրերի առաքում. փեյջերային ծառայություն (ռադիոյի, հեռախոսի կամ էլեկտրոնային կապի այլ միջոցների օգտագործմամբ). հաղորդակցությունների հաղորդում, հաղորդակցությունների եւ պատկերների հաղորդում հաշվիչ տեխնիկայի օգտագործմամբ. հաղորդակցությունների հաղորդման սարքավորումների վարձույթ, մոդեմների վարձույթ, հեռուստահաղորդակցման սարքավորումների վարձույթ, հեռախոսային ապարատների վարձույթ, ֆաքսիմիլային ապարատների վարձույթ. հեռուստահաղորդում. ռադիոհաղորդում. ռադիոհեռախոսային կապ, տելեքսային կապ, համակարգչային տերմինալների օգտագործմամբ կապ, արբանյակային կապ. հեռագրային կապ. հեռագրային սպասարկում. հեռախոսային կապ, հեռախոսային սպասարկում. ֆաքսիմիլային կապ. էլեկտրոնային փոստ.

դաս 41. դաստիարակություն եւ զվարճությունների կազմակերպում. նկարիչներին մոդելներ տրամադրող գործակալություններ. ակադեմիաներ (ուսուցում). թենիսահրապարակների (կորտերի) վարձույթ. շարժական գրադարաններ, գրադարաններ, որոնք ապահովում են գրքերի հանձնում. ներկայացումների տոմսերի ամրագրում. դաստիարակություն նախադպրոցական հաստատություններում, ֆիզիկական դաստիարակություն. դիսկոտեկներ. կենդանիների վարժեցում. կրկնօրինակումներ. կենդանաբանական այգիներ. մոլելիսադեր. գրքերի հրատարակում. դաստիարակության եւ կրթության հարցերին վերաբերող տեղեկատվություն. զվարճության եւ հանգստի հարցերին վերաբերող տեղեկատվություն. կինոստուդիաներ. ակումբներ (կուլտուր-լուսավորական). հեռակա դասընթացներ. տեսաձայնագրած մագնիսական ժապավենների մոնտաժում. մյուզիք-հոլեր. կրթություն, կրոնական կրթություն. կինոթատրոնների սպասարկում ապարատուրայով. առողջության ակումբների սպասարկում. սպորտային ճամբարների սպասարկում. ուսուցում, մարմնամարզության ուսուցում, հեռակա ուսուցում, պրակտիկ ունակությունների ուսուցում. պարահանդեսների կազմակերպում. կուլտուր-լուսավորական նպատակներով ցուցահանդեսների կազմակերպում. ստուգաբարձների կազմակերպում եւ անցկացում, կոնգրեսների կազմակերպում եւ անցկացում, կոնֆերանսների կազմակերպում եւ անցկացում, վարպետության դասերի կազմակերպում եւ անցկացում (ուսու-

ցում), սեմինարների կազմակերպում եւ անցկացում, սինալոգիումների կազմակերպում եւ անցկացում. գեղեցկության մրցույթների կազմակերպում, ուսումնական կամ զվարճության մրցույթների եւ մրցումների կազմակերպում. վիճակախաղերի կազմակերպում. հանգստի եւ զվարճությունների կազմակերպում. հանգստյան տներում զվարճությունների կազմակերպում. ներկայացումների (շոու) կազմակերպում. ներկայացումների կազմակերպում (իմպրեսարիոյի ծառայություններ). սպորտային մրցումների կազմակերպում. քանդաքանների համար ցուցադրանքների եւ ցուցահանդեսների կազմակերպում. պանսիոններ. ատրակցիոնների զբոսայգիներ. ռադիո- եւ հեռուստատեսային հաղորդումների պատրաստում (մոնտաժ). քատերական ներկայացումների բեմադրում. խաղահրապարակներին եւ խաղատներին սարքավորումների տրամադրում եւ սպասարկում. շնորհանդեսներ. քննությունների անցկացում. կինոֆիլմերի արտադրություն, տեսաֆիլմերի արտադրություն, կինոֆիլմերի վարձույթ, տեսաֆիլմերի վարձույթ, լասսարքավորումների վարձույթ, տեսախցիկների վարձույթ, տեսաձայնագրիչների վարձույթ. դեկորացիաների վարձույթ, քատերական դեկորացիաների վարձույթ, ձայնագրությունների (գրառված կասետների) վարձույթ. կինոպրոյեկտորների եւ կինեմատոգրաֆիական պարագաների վարձույթ. մարզադաշտերի համար սարքավորումների վարձույթ. քատրոնի կամ հեռուստաստուդիաների համար լուսավորող ապարատուրաների վարձույթ, ռադիո- կամ հեռուստատեսային ընդունիչների վարձույթ. ստորջրյա սուզումների հանդերձանքի վարձույթ. սպորտային սարքավորումների (բացառությամբ տրանսպորտային միջոցների) վարձույթ. տեքստային նյութերի հրատարակություններ (բացառությամբ գովազդի). գվարճալի ռադիոհաղորդումներ, գվարճություններ. գովի համար տարածքի մշակում. մարզամրցումների գրաֆիկների կազմում. ընդունելությունների (հանդիսությունների) ծրագրերի կազմում. հեռուստատեսային գվարճալի հաղորդումներ. հաղորդավարի (կոնֆերանսիեի) ծառայություններ. նվազախմբերի ծառայություններ. սցենարներ գրելու եւ(կամ) խմբագրելու ծառայություններ. ձայնագրման ստուդիաների ծառայություններ. մարմնամարզության մարզիչների ծառայություններ. էստրադային դերասանների ծառայություններ. սպորտային մրցումների խրոնոմետրաժ. կրկեսներ. սպորտային կառույցների եւ սարքավորումների շահագործում:

(740) Ռ. Գեորգյան

- (210) 990029
- (220) 21.01.1999
- (730) ՔԲՄ Ուորլդուայդ Ինք., Գեյվալերի նահանգ, US (540)
- (111) 5021
- (151) 23.03.2000
- (181) 21.01.2009



(511) (510)

դաս 9. գիտական, ծովային, երկրաբաշխական, էլեկտրական, լուսանկարչական, կինեմատոգրաֆիական, օպտիկական, կշռման, չափման, ազդանշանման, հսկման (ստուգման), փրկության եւ ուսուցման սարքեր ու գործիքներ. ձայնի կամ պատկերի գրառման, հաղորդման եւ վերարտադրման սարքեր. մագնիսական տեղեկակիրներ, ձայնագրման սկավառակներ. առետրի ավտոմատներ եւ կանխավճարով աշխատող ապարատների մեխանիզմներ. դրամարկղային ապարատներ, հաշվիչ մեքենաներ, տեղեկատվության մշակման սարքավորումներ եւ համակարգիչներ. կրակմարիչներ.

դաս 38. կապ. բաժանորդային հեռագրային կապ (բաժանորդային հեռագրատուն). նորություններ տպագրող գործակալություններ. թելքաօպտիկական կապ. հեռագրերի հանձնում, հեռագրերի փոխանցում. կապի հարցերին վերաբերող տեղեկատվություն. կաբելային հեռուստատեսային եթեր. հեռագրերի առաքում. փեյջերային ծառայություն (ռադիոյի, հեռախոսի կամ էլեկտրոնային կապի այլ միջոցների օգտագործմամբ). հաղորդակցությունների հաղորդում, հաղորդակցությունների եւ պատկերների հաղորդում հաշվիչ տեխնիկայի օգտագործմամբ. հաղորդակցությունների հաղորդման սարքավորումների վարձույթ, մոդեմների վարձույթ, հեռուստահաղորդակցման սարքավորումների վարձույթ, հեռախոսային ապարատների վարձույթ, ֆաքսիմիլային ապարատների վարձույթ. հեռուստահաղորդում. ռադիոհաղորդում. ռադիոհեռախոսային կապ, տելեքսային կապ, համակարգչային տեմինալների օգտագործմամբ կապ, արբանյակային կապ. հեռագրային կապ. հեռագրային սպասարկում. հեռախոսային կապ, հեռախոսային սպասարկում. ֆաքսիմիլային կապ. էլեկտրոնային փոստ.

դաս 41. դաստիարակություն եւ զվարճությունների կազմակերպում. նկարիչներին մոդելներ տրամադրող գործակալություններ. ակադեմիաներ (ուսուցում). թեմինահրապարակների (կորտերի) վարձույթ. շարժական գրադարաններ, գրադարաններ, որոնք ապահովում են գրքերի հանձնում. ներկայացումների տոմսերի ամրագրում. դաստիարակություն նախադպրոցական հաստատություններում, ֆիզիկական դաստիարակություն. դիսկոտեկներ. կենդանիների վարժեցում. կրկնօրինակումներ. կենդանաբանական այգիներ. մոլեխաղեր. գրքերի հրատարակում. դաստիարակության եւ կրթության հարցերին վերաբերող տեղեկատվություն. գվարճության եւ հանգստի հարցերին վերաբերող տեղեկատվություն. կինոստուդիաներ. ակումբներ (կուլտուր-լուսավորական). հեռակա դասընթացներ. տեսաձայնագրած մագնիսական ժապավենների մոնտաժում. մյուզիք-հոլեր. կրթություն, կրոնական կրթություն. կինոքատրոնների սպասարկում ապարատուրայով. առողջության ակումբների սպասարկում. սպորտային ճամբարների սպասարկում. ուսուցում, մարմնա-

մարզության ուսուցում, հեռակա ուսուցում, պրակտիկ ունակությունների ուսուցում. պարահանդեսների կազմակերպում. կուլտուր-լուսավորական նպատակներով ցուցահանդեսների կազմակերպում. ստուգազույցների կազմակերպում եւ անցկացում, կոնգրեսների կազմակերպում եւ անցկացում, կոնֆերանսների կազմակերպում եւ անցկացում, վարպետության դասերի կազմակերպում եւ անցկացում (ուսուցում), սեմինարների կազմակերպում եւ անցկացում, սիմպոզիումների կազմակերպում եւ անցկացում. գեղեցկության մրցույթների կազմակերպում, ուսումնական կամ զվարճության մրցույթների եւ մրցումների կազմակերպում. վիճակախաղերի կազմակերպում. հանգստի եւ զվարճությունների կազմակերպում. հանգստյան տներում զվարճությունների կազմակերպում. ներկայացումների (շոու) կազմակերպում. ներկայացումների կազմակերպում (իմպրեսարիոյի ծառայություններ). սպորտային մրցումների կազմակերպում. քանդաքանների համար ցուցադրանքների եւ ցուցահանդեսների կազմակերպում. պանսիոններ. ատրակցիոնների զբոսայգիներ. ռադիո- եւ հեռուստատեսային հաղորդումների պատրաստում (մոնտաժ). քատերական ներկայացումների բեմադրում. խաղահրապարակներին եւ խաղատներին սարքավորումների տրամադրում եւ սպասարկում. շնորհահանդեսներ. քննությունների անցկացում. կինոֆիլմերի արտադրություն, տեսաֆիլմերի արտադրություն, կինոֆիլմերի վարձույթ, տեսաֆիլմերի վարձույթ, լսասարքավորումների վարձույթ, տեսախցիկների վարձույթ, տեսաձայնագրիչների վարձույթ. դեկորացիաների վարձույթ, քատերական դեկորացիաների վարձույթ, ձայնագրությունների (գրառված կասետների) վարձույթ. կինոպրոյեկտորների եւ կինեմատոգրաֆիական պարագաների վարձույթ. մարզադաշտերի համար սարքավորումների վարձույթ. քատրոնի կամ հեռուստատուղիաների համար լուսավորող ապարատուրաների վարձույթ, ռադիո- կամ հեռուստատեսային ընդունիչների վարձույթ. ստորջրյա սուզումների հանդերձանքի վարձույթ. սպորտային սարքավորումների (բացառությամբ տրանսպորտային միջոցների) վարձույթ. տեքստային նյութերի հրատարակություններ (բացառությամբ գովազդի). զվարճալի ռադիո-հաղորդումներ, զվարճություններ. գովի համար տարածքի մշակում. մարզամրցումների գրաֆիկների կազմում. ընդունելությունների (հանդիպումների) ծրագրերի կազմում. հեռուստատեսային զվարճալի հաղորդումներ. հաղորդավարի (կոնֆերանսի) ծառայություններ. նվազախմբերի ծառայություններ. սցենարներ գրելու եւ (կամ) խմբագրելու ծառայություններ. ձայնագրման ստուղիաների ծառայություններ. մարմնամարզության մարզիչների ծառայություններ. էստրադային դերասանների ծառայություններ. սպորտային մրցումների խորոնոմետրաժ. կրկեսներ. սպորտային կառույցների եւ սարքավորումների շահագործում:

(740) Ռ. Գեորգյան

- (210) 990032 (111) 5022
- (220) 25.01.1999 (151) 23.03.2000
- (181) 25.01.2009

(730) Ամերիքն Հոուն Փրոդաքս Բորփորեյժն, Գելավերի նահանգ, US

(540)

### REFACTO

(511) (510) դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ հեմոֆիլիան բուժելու համար:

(740) Ռ. Գեորգյան

- (210) 990120 (111) 5023
- (220) 23.02.1999 (151) 23.03.2000
- (181) 23.02.2009

(730) “Հանքական-2” LSC, Հրազդան, Շահումյան 6, AM

(540)



(526) Բացի “ԹԵՇ ԼԵՌ” եւ “TEZH LER” անվանումներից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է երկնագույն, կապույտ, բաց մանուշակագույն, շագանակագույն, կանաչ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510) դաս 32. աղբյուրի ջուր:

- (210) 990121 (111) 5024
- (220) 23.02.1999 (151) 23.03.2000
- (181) 23.02.2009

(730) “Հանքական-2” LSC, Հրազդան, Շահումյան 6, AM

(540)



(526) “A”, “M” եւ “F” տառերը ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է կապույտ, դեղին եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510) դաս 32. հանքային եւ խմելու ջրեր, ոչ ալկոհոլային ըմպելիքներ:

(210) 990122 (111) 5025  
 (220) 23.02.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 23.02.2009  
 (730) “Հանքավան-2” ԼՏԸ, Հրազդան, Շահումյան 6, AM  
 (540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է երկնագույն, կապույտ, բաց մանուշակագույն, շագանակագույն, կանաչ եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:  
 (511) (510)  
 դաս 32. հանքային ջուր:

(210) 990194 (111) 5026  
 (220) 15.03.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 15.03.2009  
 (730) Ինթել Քորփորեյշն, Դելավերի նահանգ, US  
 (310) 39853087.4 (320) 16.09.1998 (330) DE  
 (540)

# ITANIUM

(511) (510)  
 դաս 9. համակարգչային ծրագրային եւ ապարատային ապահովում, մասնավորապես՝ ինտեգրալային սխեմաներ, միկրոպրոցեսորներ եւ այլ կիսահաղորդիչ սարքեր. էլեկտրական եւ էլեկտրոնային, լուսանկարչական, կինեմատոգրաֆիական, օպտիկական, կշռման, չափման, ազդանշանման, հրսկման (ստուգման), փրկության եւ ուսուցման սարքեր. ձայնի եւ պատկերի գրառման, հաղորդման եւ վերարտադրման սարքեր. մագնիսական տեղեկակիրներ. ձայնագրման սկավառակներ:  
 (740) Է. Նահապետյան

(210) 990272 (111) 5027  
 (220) 13.04.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 13.04.2009  
 (730) Գլաքսո Գրուփ Լիմիթիդ, GB  
 (540)

# LOTRONEX

(511) (510)  
 դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ եւ նյութեր:  
 (740) Ռ. Գեորգյան

(210) 990375 (111) 5028  
 (220) 10.05.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 10.05.2009  
 (730) Դը Ջիլեթ Քամփնի, Դելավերի նահանգ, US  
 (540)

# SENSUELLE

(511) (510)  
 դաս 8. ածելիներ եւ ածելիների սայրեր. գործիքներ սափրվելու համար. սայրեր պարունակող բաշխիչ սարքեր, կասետներ եւ քարթրիջներ. վերը նշված բոլոր ապրանքների մասեր եւ կցամասեր. ձեռքի գործիքներ եւ հարմարանքներ. դանակավոր իրեր. բոլորն ընդգրկված դաս 8-ում:  
 (740) Է. Նահապետյան

(210) 990430 (111) 5029  
 (220) 20.05.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 20.05.2009  
 (730) “Արվինկո” գինու-կոնյակի գործարան ՍՊԸ, Արարատի մարզ, գյուղ Տափերական, AM  
 (540)



(526) Բացի “ԶՎԱՐԹՆՈՅ”, “ZVARTNOTS” եւ “ՀՅԱՐԹՈՒՍ” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, երկնագույն, սեւ, կանաչ, դարչնագույն, շագանակագույն, փիրուզագույն, բեժ եւ դեղին գունային համակցությամբ:  
 (511) (510)  
 դաս 33. բրենդի:

(210) 990431 (111) 5030  
 (220) 20.05.1999 (151) 23.03.2000  
 (181) 20.05.2009  
 (730) “Արվինկո” գինու-կոնյակի գործարան ՍՊԸ, Արարատի մարզ, գյուղ Տափերական, AM



(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, երկնագույն, սեւ, կանաչ, կարմիր, դարչնագույն, շագանակագույն, փիրուզագույն, բեժ եւ դեղին գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. բրենդի:

(210) 990610 (111) 5031  
(220) 25.06.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 25.06.2009

(730) “Արվինկո” գինու-կոնյակի գործարան ՍՊԸ, Արարատի մարզ, գյուղ Տափերական, AM  
(540)



(526) Բացի “ՉՎԱՐԹՆՈՑ” եւ “ЗВАРТНОЦ” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է սպիտակ, երկնագույն, սեւ, կարմիր, կանաչ, շագանակագույն, մոխրագույն, բեժ եւ դեղին գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 33. գինի:

(210) 990633 (111) 5032  
(220) 30.06.1999 (151) 23.03.2000  
(181) 30.06.2009

(730) “Արայ” ՍՊԸ, Երեւան, Կոմիտասի 22, AM  
(540)



(591) Նշանը պաշտպանվում է կարմիր եւ սպիտակ գունային համակցությամբ:

(511) (510)  
դաս 37. ձայնա- եւ տեսա- սարքերի, կենցաղային տեխնիկայի, արբանյակային ավեհավաքների վերանորոգում եւ տեղակայում:

դաս 42. էլեկտրոնիկայի, կենցաղային տեխնիկայի, արբանյակային ավեհավաքների եւ դրանց օժանդակ պարագաների ներմուծում եւ իրացում:

(210) 980117 (111) 5033  
(220) 19.03.1998 (151) 14.04.2000  
(181) 19.03.2008

(730) Նատուրվարեն ՕՀԳ Դր. Պետեր Թայս, DE  
(540)

### Dr. Theiss Multivitaminol

(511) (510)  
դաս 3. կոսմետիկական միջոցներ.

դաս 5. բնական բաղադրամասերի օգտագործմամբ պատրաստված դեղորայք եւ դեղագործական պատրաստուկներ, բուժական խոտաբույսեր եւ բուժական խոտաբուսային թեյ. դիետիկ սննդամթերք, այն է՝ բուսական հիմքի վրա սննդային հավելույթներ. ոչ ակտիվային խոտաբուսային էքստրակտներ, ինչպես նաեւ օգտագործման համար պատրաստի կարամելի եւ դեղապատիճների տեսքով.

դաս 30. մեղր, թեյ:  
(740) Է. Նահապետյան

(210) 980118 (111) 5034  
(220) 19.03.1998 (151) 14.04.2000  
(181) 19.03.2008

(730) Նատուրվարեն ՕՀԳ Դր. Պետեր Թայս, DE  
(540)

### Dr. Theiss Angi Sept

(511) (510)  
դաս 3. կոսմետիկական միջոցներ.

դաս 5. բնական բաղադրամասերի օգտագործմամբ պատրաստված դեղորայք եւ դեղագործական պատրաստուկներ, բուժական խոտաբույսեր եւ բուժական խոտաբուսային թեյ. դիետիկ սննդամթերք, այն է՝ բուսական հիմքի վրա սննդային հավել-

լույթներ. ոչ ալկոհոլային խտտաբուսային էքստրակտներ, ինչպես նաև օգտագործման համար պատրաստի կարամելի եւ դեղապատիճների տեսքով.

դաս 30. մեղր, թեյ:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 980119

(111) 5035

(220) 19.03.1998

(151) 14.04.2000

(181) 19.03.2008

(730) Նատուրվարեն ՕՀԳ Դր. Պետեր Թայս, DE

(540)

### Dr. Theiss Gerovital

(511) (510)

դաս 3. կոսմետիկական միջոցներ.

դաս 5. բնական բաղադրամասերի օգտագործմամբ պատրաստված դեղորայք եւ դեղագործական պատրաստուկներ, բուժական խտտաբույսեր եւ բուժական խտտաբուսային թեյ. դիետիկ սննդամթերք, այն է՝ բուսական հիմքի վրա սննդային հավելույթներ. ոչ ալկոհոլային խտտաբուսային էքստրակտներ, ինչպես նաև օգտագործման համար պատրաստի կարամելի եւ դեղապատիճների տեսքով.

դաս 30. մեղր, թեյ:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 980120

(111) 5036

(220) 19.03.1998

(151) 14.04.2000

(181) 19.03.2008

(730) Նատուրվարեն ՕՀԳ Դր. Պետեր Թայս, DE

(540)

### Dr. Theiss Nova Figura

(511) (510)

դաս 3. կոսմետիկական միջոցներ.

դաս 5. բնական բաղադրամասերի օգտագործմամբ պատրաստված դեղորայք եւ դեղագործական պատրաստուկներ, բուժական խտտաբույսեր եւ բուժական խտտաբուսային թեյ. դիետիկ սննդամթերք, այն է՝ բուսական հիմքի վրա սննդային հավելույթներ. ոչ ալկոհոլային խտտաբուսային էքստրակտներ, ինչպես նաև օգտագործման համար պատրաստի կարամելի եւ դեղապատիճների տեսքով.

դաս 30. մեղր, թեյ:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 980121

(111) 5037

(220) 19.03.1998

(151) 14.04.2000

(181) 19.03.2008

(730) Նատուրվարեն ՕՀԳ Դր. Պետեր Թայս, DE

(540)

### Natusana

(511) (510)

դաս 3. կոսմետիկական միջոցներ.

դաս 5. բնական բաղադրամասերի օգտագործմամբ պատրաստված դեղորայք եւ դեղագործական պատրաստուկներ, բուժական խտտաբույսեր եւ բուժական խտտաբուսային թեյ. դիետիկ սննդամթերք, այն է՝ բուսական հիմքի վրա սննդային հավելույթներ. ոչ ալկոհոլային խտտաբուսային էքստրակտներ, ինչպես նաև օգտագործման համար պատրաստի կարամելի եւ դեղապատիճների տեսքով.

դաս 30. մեղր, թեյ:

(740) Է. Նահապետյան

(210) 981016

(111) 5038

(220) 09.12.1998

(151) 14.04.2000

(181) 09.12.2008

(730) Ամերիքն Յիանամիդ Քամփնի, Սեյնի նահանգ, US

(540)

### CENTRUM

(511) (510)

դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ, այդ թվում՝ պոլիվիտամինային (պոլիմիներալային) պատրաստուկներ եւ սննդարար հավելումներ:

(740) Ռ. Գետրոյան

(210) 981017

(111) 5039

(220) 09.12.1998

(151) 14.04.2000

(181) 09.12.2008

(730) Ամերիքն Յիանամիդ Քամփնի, Սեյնի նահանգ, US

(540)

### ЦЕНТРУМ

(511) (510)

դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ, այդ թվում՝ պոլիվիտամինային (պոլիմիներալային) պատրաստուկներ եւ սննդարար հավելումներ:

(740) Ռ. Գետրոյան

(210) 981018

(111) 5040

(220) 09.12.1998

(151) 14.04.2000

(181) 09.12.2008

(730) Ամերիքն Յիանամիդ Քամփնի, Սեյնի նահանգ, US

(540)

### CENTRUM JUNIOR

(511) (510)

դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ, այդ թվում՝ պոլիվիտամինային (պոլիմիներալային) պատրաստուկներ եւ սննդարար հավելումներ:

(740) Ռ. Գետրոգյան

(210) **981019**  
(220) **09.12.1998**

(111) **5041**  
(151) **14.04.2000**  
(181) **09.12.2008**

(730) Ամերիքն Ցիանամիդ-Քամփնի, Մեյնի նահանգ, US  
(540)

**ЦЕНТРУМ ЛЖУНИОР**

(511) (510)

դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ, այդ թվում՝ պոլիվիտամինային (պոլիմիներալային) պատրաստուկներ եւ սննդարար հավելումներ:

(740) Ռ. Գետրոգյան

(210) **981020**  
(220) **09.12.1998**

(111) **5042**  
(151) **14.04.2000**  
(181) **09.12.2008**

(730) Ամերիքն Ցիանամիդ-Քամփնի, Մեյնի նահանգ, US  
(540)

**CENTRUM SILVER**

(511) (510)

դաս 5. դեղագործական պատրաստուկներ, այդ թվում՝ պոլիվիտամինային (պոլիմիներալային) պատրաստուկներ եւ սննդարար հավելումներ:

(740) Ռ. Գետրոգյան

(210) **981036**  
(220) **11.12.1998**

(111) **5043**  
(151) **14.04.2000**  
(181) **11.12.2008**

(730) “Ուրան” ԲԲԸ, Երեւան, Թբիլիսյան խճ. 43, AM  
(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է սեւ, սպիտակ, ոսկեգույն եւ կարմիր գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 33. ցորենի սպիրտ:

(210) **990007**  
(220) **08.01.1999**

(111) **5044**  
(151) **14.04.2000**  
(181) **08.01.2009**

(730) Ամերիքն Ցիանամիդ-Քամփնի, Մեյնի նահանգ, US  
(540)



(591) Նշանը պաշտպանվում է կապույտ, երկնագույն, կանաչ, դեղին, մարնջագույն եւ կարմիր գունային համակցությամբ:

(511) (510)

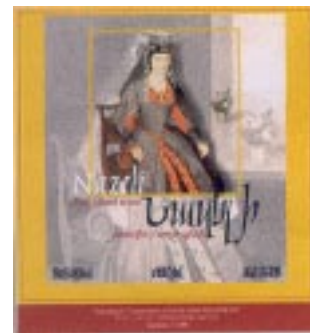
դաս 5. դեղագործական, անասնաբուժական եւ հիգիենիկ պատրաստուկներ, նյութեր բուժական նպատակների համար, մանկական սնունդ, այդ թվում պոլիվիտամիններ եւ պոլիմիներալային պատրաստուկներ եւ հավելույթներ:

(740) Ռ. Գետրոգյան

(210) **990369**  
(220) **07.05.1999**

(111) **5045**  
(151) **14.04.2000**  
(181) **07.05.2009**

(730) “Իջեւանի գինու գործարան” ԲԲԸ, Իջեւան, Երեւանյան 9, AM  
(540)



(526) Բացի “NAZELI” եւ “ՆԱԶԵԼԻ” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:

(591) Նշանը պաշտպանվում է դեղին, մոխրագույն, մարնջագույն, սպիտակ, բորոք, կանաչ, մարմնագույն եւ սեւ գունային համակցությամբ:

(511) (510)

դաս 33. գինի:

(210) **990370**  
(220) **07.05.1999**

(111) **5046**  
(151) **14.04.2000**  
(181) **07.05.2009**

(730) “Իջեւանի գինու գործարան” ԲԲԸ, Իջեւան, Երեւանյան 9, AM



(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է դեղին, բորբո, սպիտակ եւ սեւ գունային համակցությամբ:  
 (511) (510)  
 դաս 33. գինի:

(210) 990371 (111) 5047  
 (220) 07.05.1999 (151) 14.04.2000  
 (181) 07.05.2009  
 (730) “Իջեւանի գինու գործարան” ԲԲԸ, Իջեւան, Երեւանյան 9, AM  
 (540)



(526) Բացի “GAYANE” եւ “ԳԱՅԱՆԵ” բառերից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է դեղին, մոխրագույն, բորբո, մարմնագույն եւ սեւ գունային համակցությամբ:  
 (511) (510)  
 դաս 33. գինի:

(210) 990372 (111) 5048  
 (220) 07.05.1999 (151) 14.04.2000  
 (181) 07.05.2009  
 (730) “Իջեւանի գինու գործարան” ԲԲԸ, Իջեւան, Երեւանյան 9, AM

(540)



(526) Բոլոր գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է դեղին, սպիտակ եւ սեւ գունային համակցությամբ:  
 (511) (510)  
 դաս 33. օղի:

(210) 990374 (111) 5049  
 (220) 07.05.1999 (151) 14.04.2000  
 (181) 07.05.2009  
 (730) “Իջեւանի գինու գործարան” ԲԲԸ, Իջեւան, Երեւանյան 9, AM  
 (540)



(526) Բացի “ՀԱՂԱՐԾԻՆ” անվանումից մնացած գրառումներն ինքնուրույն պաշտպանության ենթակա չեն:  
 (591) Նշանը պաշտպանվում է դեղին, մոխրագույն, սպիտակ եւ սեւ գունային համակցությամբ:  
 (511) (510)  
 դաս 33. փրփրուն գինի:

(210) 20000076 (111) 5050  
 (220) 10.02.2000 (151) 14.04.2000  
 (181) 10.02.2010  
 (730) Անհատ ձեռներեց Սեդրակ Սեդրակյան, Երեւան, Վարդանանց 24, բն. 6, AM  
 (540)

### LIFESHARE

(511) (510)  
 դաս 36. ապահովագրություն. ֆինանսական գործունեություն. դրամավարկային գործառնություններ. անշարժ գույքի հետ կապված գործառնություններ.  
 դաս 42. բժշկական ծառայություններ. գիտական եւ արդյունաբերական հետազոտություններ. ծառայություններ, որոնք ընդգրկված չեն այլ դասերում:

**ՑՈՒՑԻՉՆԵՐ**

**УКАЗАТЕЛИ**

## Գյուտերի արտոնագրերի համակարգված ցուցիչ

## Систематический указатель патентов на изобретения

ՍԱԴ	Արտոնագրի համարը	Ա61K 31/445	859 A1	C07D 409/10	859 A1
МПК	Номер патента	Ա61K 31/575	867 A1	C07H 15/24	866 A1
A01H 1/02	870 A1	Ա61K 31/70	858 A1	C07J 9/00	867 A1
A01H 5/00	870 A1	Ա61K 31/705	866 A1	C07K 14/00	868 A1
A01H 5/08	869 A1	Ա61K 39/00	860 A1	C07K 16/18	860 A1
A01N 43/38	864 A1	Ա61K 39/395	860 A1	C12N 9/10	869 A1
A01N 43/56	865 A1	Ա61K 49/00	860 A1	C12N 15/54	869 A1
A01N 63/02	870 A1	B01J 8/18	861 A2	C12N 15/82	869 A1
		B60J 1/00	862 A1	C12N 15/82	870 A1
		C03C 3/087	863 A1	C12P 19/44	866 A1
		C07D 209/34	864 A1	C12R 1/645	866 A1
		C07D 401/12	865 A1	G01N 3/08	871 A2

## Արդյունաբերական նմուշների արտոնագրերի համակարգված ցուցիչ

## Систематический указатель патентов на промышленные образцы

ԱՆՍԴ	Արտոնագրի համարը
МКПО	Номер патента
09-02	40 S
12-16	41 S
14-02	42 S
14-02	43 S
14-02	44 S
14-02	45 S
14-02	46 S

**ՀԱՂՈՐԴԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ**  
**СООБЩЕНИЯ**

## Արտոնագրային օրենքի պայմանագրի մասին

Արտոնագրային օրենքի մասին պայմանագիրը (ԱՕՊ) ընդունվել է 2000թ. հունիսի 1-ին Մտավոր սեփականության համաշխարհային կազմակերպության (ՄՍՀԿ) նախաձեռնությամբ ժնեում կազմակերպված դիվանագիտական ժողովում: ԱՕՊ-ն ուժի մեջ կմտնի 10 պետությունների կողմից հաստատվելուց երեք ամիս հետո: Այն նպատակ ունի պարզեցնել արտոնագրման ձեռնարկային ընթացակարգը՝ կապված ազգային եւ տարածաշրջանային արտոնագրային հայտերի եւ արտոնագրերի պահպանման հետ, նվազեցնել արտոնագրի պահպանության գինը եւ արտոնագրման ընթացքը դարձնել ավելի հարմար եւ մատչելի:

ԱՕՊ-ն իրականացնում է պարզեցման մի կարեւոր միջազգային խնդիր, որով PCT միջազգային հայտերի համար ձեռնարկային պահանջները կընդգրկվեն ԱՕՊ պայմանագրի երկրների ազգային եւ տարածաշրջանային օրենքներում: Այսպիսով, ԱՕՊ-ի համաձայն, ազգային ու տարածաշրջանային արտոնագրային հայտերի եւ PCT միջազգային հայտերի համար շատ ձեռնարկային պահանջներ եւ ընթացակարգեր կհավասարվեն:

## Տեղեկություններ արտոնագրերի եւ ապրանքային նշանների գիշման պայմանագրերի եւ լիցենզային պայմանագրերի գրանցման մասին

### Сведения о регистрации договоров об уступке патентов и товарных знаков и лицензионных договоров

**Գրանցում № 106**

**Ապրանքային նշանի գիշում**

(11) Վկայական № 248

73 (1) **Զիջող** Շել Ինթերնեյշնլ Փեթրոլիում Քամփնի  
Լիմիթիդ

SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMPANY LIMITED, Shell Centre, London, SE1 7NA, Great Britain, GB

73 (2) **Սպացող** Նովա Քեմիքալս (Ինթերնեյշնլ) Ս.Ա.  
NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A., Route de la Glane 107, P.O. Box 76, CH- 1752 Villars-sur-Glane 1, Switzerland, CH

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ

**Գործողության պարածրը** Հայաստանի

Հանրապետություն

**Գրանցված է**

02.06.2000

**Գրանցում № 107**

**Ապրանքային նշանի գիշում**

(11) Վկայական № 3676

73 (1) **Զիջող** Բրիթիշ-Ամերիքն Թրեքոու (Հոլդինգս)  
Լիմիթիդ

BRITISH-AMERICAN TOBACCO (HOLDINGS) LIMITED, Globe House, 4 Temple Place, London, WC2R 2PG, England, GB

73 (2) **Սպացող** Բրիթիշ Ամերիքն Թրեքոու (Բրենդս)  
Լիմիթիդ

BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) LIM-

ITED, Globe House, 4 Temple Place, London, WC2R 2PG, England, GB

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ  
**Գործողության փարածքը** Հայաստանի  
 Հանրապետություն  
**Գրանցված է** 18.07.2000

**Գրանցում № 108**

**Ապրանքային նշանի զիջում**

**(11) Վկայական № 4859**

**73 (1) Ձիջող** Սմիթ-Քլայն Բիչեմ փ.լ.ք.  
 SMITHKLINE BEECHAM p.l.c., New Horizons Court,  
 Brentford, Middlesex TW8 9EP, England, GB

**73 (2) Սպացող** ՍԲ Ֆարմքո Պուերտո Ռիքո Ինք.  
 SB PHARMCO PUERTO RICO INC., State Road № 172,  
 km 9.1/Bo. Certenejas, Cidra, Puerto Rico 00639, PR

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ  
**Գործողության փարածքը** Հայաստանի  
 Հանրապետություն  
**Գրանցված է** 26.06.2000

**Գրանցում № 109**

**Ապրանքային նշանի զիջում**

**(11) Վկայական № 4919**

**73 (1) Ձիջող** Դիջիթալ Էքուիպմենթ Բորփորեյշն  
 DIGITAL EQUIPMENT CORPORATION, 111 Powder-  
 mill Road Maynard, Massachusettes 01754, U.S.A., US  
**73 (2) Սպացող** Քոմփաք Ինֆորմեյշն Թեքնոլոջիզ  
 Գրուփ, Լ.Փ.

COMPAQ INFORMATION TECHNOLOGIES  
 GROUP, L. P., a Texas Limited Partnership of 20555  
 State Highway 249 Houston, Texas 77070, U.S.A., US

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ  
**Գործողության փարածքը** Հայաստանի  
 Հանրապետություն  
**Գրանցված է** 05.06.2000

**Գրանցում № 110**

**Ապրանքային նշանի զիջում**

**(11) Վկայական № 1716, 1717**

**73 (1) Ձիջող** Վիաքոմ Ինք.

VIACOM INC., 1515 Broadway, New York, NY, 10036  
 U.S.A, US

**73 (2) Սպացող** Բլոքբասթր Ինք.  
 BLOCKBUSTER INC., 1201 Elm Street, Dallas, Texas  
 75270, U.S.A., US

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ  
**Գործողության փարածքը** Հայաստանի  
 Հանրապետություն  
**Գրանցված է** 05.06.2000

**Գրանցում № 111**

**Ապրանքային նշանի զիջում**

**(11) Վկայական № 4085, 4086**

**73 (1) Ձիջող** ՄեդիՍենս, Ինք., Մասսչուսեթսի  
 նահանգ

MEDISENSE, INC., State of Massachusetts, 4A Crosby  
 Drive, Bedford, Massachusetts 01730 U.S.A., US

**73 (2) Սպացող** Էբոթ Լեբորոթրիզ, Իլլինոյսի նահանգ  
 ABBOTT LABORATORIES, State of Illinois, Abott  
 Park, Illinois 60064, U.S.A, US

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ  
**Գործողության փարածքը** Հայաստանի  
 Հանրապետություն  
**Գրանցված է** 06.06.2000

**Գրանցում № 112**

**Ապրանքային նշանի զիջում**

**(11) Վկայական № 4844**

**73 (1) Ձիջող** Քլիմբերլի-Քլարք Թիսյու Քամփնի  
 KIMBERLY-CLARK TISSUE COMPANY, 401 North  
 Lake Street, Neenah, WI 54957-0349, USA, US

**73 (2) Սպացող** Քլիմբերլի-Քլարք Բորփորեյշն  
 KIMBERLY-CLARK CORPORATION, Neenah, Wis-  
 consin 54956, U.S.A, US

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ  
**Գործողության փարածքը** Հայաստանի  
 Հանրապետություն  
**Գրանցված է** 26.06.2000

**Գրանցում № 113**

**Ապրանքային նշանի զիջում**

**(11) Վկայական № 3929**

**73 (1) Ձիջող** Գիջիթալ Էքուիպմենթ Քորպորեյշն  
DIGITAL EQUIPMENT CORPORATION, 111 Powdermill Road Maynard, Massachusetts 01754, U.S.A.

**73 (2) Սպացող** ԱլտաՎիստա Քամպնի  
ALTAVISTA COMPANY, 529 Bryant Street, Palo Alto, CA 94301

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ  
**Գործողության փարածքը** Հայաստանի  
Հանրապետություն  
**Գրանցված է** 26.06.2000

**73 (1) Ձիջող** Սոսիետե դը Պրոդուի Նեստլե Ս.Ա.  
SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey  
Canton of Vaund, Switzerland, CH

**73 (2) Սպացող** Սադնիֆ Ս. Ա. (Շվեյցարիա)  
SUDNIF S. A. (SWITZERLAND), Baareerstrasse 63,  
6301 Zug, Switzerland, CH

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ  
**Գործողության փարածքը** Հայաստանի  
Հանրապետություն  
**Գրանցված է** 29.06.2000

#### Գրանցում № 114

##### Ապրանքային նշանի զիջում

###### (11) Վկայական № 1954

**73 (1) Ձիջող** ԻՍԻ Քեմիքալ ընդ Փոլիմերս Լիմիթիդ  
ICI CHEMICALS & POLYMERS LIMITED, The  
Heath, Runcorn, Cheshire, WA7 4QF, England, GB

**73 (2) Սպացող** Սաֆիլ Լիմիթիդ  
SAFFIL LIMITED, 381 Fulwood Road, Sheffield, South  
Yorkshire, S10 3GB, England, GB

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ  
**Գործողության փարածքը** Հայաստանի  
Հանրապետություն  
**Գրանցված է** 06.06.2000

#### Գրանցում № 117

##### Ապրանքային նշանի զիջում

###### (11) Վկայական № 3430, 4052

**73 (1) Ձիջող** Փֆայզր Ինք., Գելավերի նահանգ  
PFIZER INC., a Delaware corporation, 235 East 42  
Street, New York, New York 10017, U.S.A., US

**73 (2) Սպացող** Փֆայզր Փրոդաքթս Ինք.,  
Կոնեկտիկուտի նահանգ  
PFIZER PRODUCTS INC, State of Connecticut, East-  
ern Point Road, Groton, Connecticut 06340, U.S.A., US

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ  
**Գործողության փարածքը** Հայաստանի  
Հանրապետություն  
**Գրանցված է** 03.07.2000

#### Գրանցում № 115

##### Ապրանքային նշանի զիջում

###### (11) Վկայական № 4125

**73 (1) Ձիջող** ՄեդիՍենս, Ինք., Մասսչուսեթսի նա-  
հանգ

MEDISENSE, INC., State of Massachusetts, 4A Crosby  
Drive, Bedford, Massachusetts 01730 U.S.A., US

**73 (2) Սպացող** Էբոթ Լաբորատորիզ, Իլինոյսի նահանգ  
ABBOTT LABORATORIES, State of Illinois, Abott  
Park, Illinois 60064, U.S.A., US

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ  
**Գործողության փարածքը** Հայաստանի  
Հանրապետություն  
**Գրանցված է** 28.07.2000

#### Գրանցում № 118

##### Ապրանքային նշանի զիջում

###### (11) Վկայական № 733, 734, 2867, 2868, 2801, 2802, 2803, 3294

**73 (1) Ձիջող** Թանդեմ Քոմպյութրզ Ինքորպորեյթիդ,  
Գելավերի նահանգ

TANDEM COMPUTERS INCORPORATED, 19191  
Vallco Parkway Cupertino, California 95014-2599,  
U.S.A., US

**73 (2) Սպացող** Բոմփաք Ինֆորմեյշն Թեքնոլոջիզ  
Գրուպ, Լ.Փ., Գելավերի նահանգ  
COMPAQ INFORMATION TECHNOLOGIES  
GROUP, L. P., a Texas Limited Partnership of 20555  
State Highway 249 Houston, Texas 77070, U.S.A., US

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ  
**Գործողության փարածքը** Հայաստանի  
Հանրապետություն

#### Գրանցում № 116

##### Ապրանքային նշանի զիջում

###### (11) Վկայական № 1783

**Գրանցված է** 04.07.2000

**Գրանցում № 119**

**Ապրանքային նշանի զիջում**

(11) **Վկայական № 3552, 3553, 3554, 3555, 3556, 3557**

73 (1) **Զիջող** “Արմ-Իտալ” ՀՁ ՍՊԸ, Երևան, Չելյուսկինցիների 62, AM

73 (2) **Սպացող** Գրանդի Մոլինի Իտալիանի Ս.պ.Ա. GRANDI MOLINI ITALIANI S.p.A., Sede Amministrativa e Direzione Generale, Corso del Popolo, 261-45100 ROVIGO, Italy, IT

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ

**Գործողության տարածքը** Հայաստանի

Հանրապետություն

**Գրանցված է** 04.07.2000

**Գրանցում № 120**

**Ապրանքային նշանի զիջում**

(11) **Վկայական № 3170, 3171**

73 (1) **Զիջող** Քեթլին Ֆայնենշլ Բորփորեյշն Ն.Վ. CAITLIN FINANCIAL CORPORATION N.V., Pietermaai 15, Willemstad, Curacao, Netherlands Antilles, AN

73 (2) **Սպացող** Կիվի Յուրոփիլդն Հոլդինգս Բ.Վ.

KIWI EUROPEAN HOLDINGS B.V., Vleutensevaart 100, 3532 AD Utrecht, The Netherlands, NL

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ

**Գործողության տարածքը** Հայաստանի

Հանրապետություն

**Գրանցված է** 26.07.2000

**Գրանցում № 121**

**Ապրանքային նշանի զիջում**

(11) **Վկայական № 324, 325, 326, 327, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 2738, 2741, 2739, 2740, 3254, 4084, 4738, 4941**

73 (1) **Զիջող** Բրաֆթ Ֆուդզ, Ինք., Դեյվալերի մահանգ

KRAFT FOODS, INC., Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, United States of America, US

73 (2) **Սպացող** Բրաֆթ Ֆուդզ Հոլդինգզ, Ինք.

KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, United States of America, US

**Փոխանցվող իրավունքները** ամբողջությամբ

**Գործողության տարածքը** Հայաստանի

Հանրապետություն

**Գրանցված է** 02.08.2000



**Տեղեկություններ**  
**գյուտերի արտոնագրերի գործողության**  
**վաղաժամկետ դադարեցման մասին**  
**Сведения**  
**о досрочном прекращении действия**  
**патентов на изобретения**

Արտոնագրի համարը	Գործողության դադարեցման թվականը				
Номер патента	Дата прекращения действия				
		524	20.04.98	653	18.04.98
		552	24.12.99	654	25.02.99
		553	04.08.99	662	04.03.99
		583	03.12.98	664	03.04.99
		584	25.12.98	667	08.05.99
		585	06.02.99	669	13.11.97
		604	29.02.97	670	22.05.98
		607	14.09.99	673	24.08.99
		608	14.09.99	674	12.01.99
		609	14.09.99	676	24.05.98
		633	12.05.98	680	29.08.99
377	05.12.98	634	03.03.98	681	01.09.99
449	11.12.99	635	05.04.97	683	11.11.98
451	17.01.2000	636	23.08.98	685	11.11.98
476	07.05.98	642	19.04.98	686	11.07.98
488	06.04.98	644	24.09.99	688	24.11.98
490	07.11.99	648	12.06.98	695	15.06.99
500	22.05.2000	651	27.11.97	696	04.02.99
502	29.03.98	652	01.04.98	697	18.11.99
503	31.10.99			698	22.01.99

# **ИЗОБРЕТЕНИЯ**

**Международные коды для идентификации  
библиографических данных, относящихся  
к изобретениям по стандарту ВОИС ST. 9**

- 11 Номер патента
- 13 Код вида документа
  - A1 Описание изобретения к патенту
  - A2 Описание изобретения к предварительному патенту
  - B1 Описание изобретения к патенту
  - B2 Описание изобретения к патенту
- 21 Номер заявки
- 22 Дата поступления заявки
- 23 Приоритет по дате поступления дополнительных материалов
- 24 Дата начала действия патента
- 30 Приоритет
- 41 Дата выкладки заявки
- 45 Дата публикации
- 51 Индекс(ы) Международной патентной классификации (МПК)
- 54 Название изобретения
- 56 Ссылки
- 57 Реферат
- 62 Заявка, из которой выделена данная заявка
- 65 Ранее опубликованный патент
- 71 Заявитель, код страны
- 72 Автор, код страны
- 73 Патентообладатель, адрес, код страны
- 74 Патентный поверенный
- 76 Автор, являющийся заявителем и патентообладателем
- 85 Дата перевода международной заявки на национальную фазу
- 86 Международная заявка
- 87 Номер и дата публикации международной заявки

## Сведения о выданных патентах

- (51)<sup>7</sup> **A61K 31/70** (11) **858** (13) **A1**  
 (21) 96257 (22) 11.05.1992  
 (31) 9110624.5 (32) 16.05.1991 (33) GB  
 9121381.9 08.10.1991 GB  
 9123581.2 06.11.1991 GB  
 (85) 12.08.1996  
 (86) PCT/EP92/01106, 11.05.1992  
 (72) Дж. М. Камерон; Н. Каммак, GB  
 (71) (73) Глаксо Груп Лимитид, GB  
 (74) Р. Геворкян  
 (54) **Противовирусная комбинация, фармацевтическая композиция и способ лечения млекопитающих, включая человека**  
 (57) Изобретение относится к фармакологии и касается разработки противовирусных препаратов.  
 Предложена комбинация, которая обладает противовирусным эффектом и содержит (2R, цис)-4-амино-1-(2-гидроксиметил-1,3-оксатиолан-5-ил)-1Н-пиримидин-2-он или его фармацевтически приемлемое производное и 3'-азидо-3'-дезокситимидин или его фармацевтически приемлемое производное. В состав фармацевтической композиции, которая предназначена для лечения млекопитающих, в том числе и человека, инфицированных или восприимчивых к инфицированию вирусом иммунодефицита человека, входит вышеупомянутая комбинация и фармацевтически приемлемый носитель. Фармацевтическая композиция предназначена для перорального введения.

- (51)<sup>7</sup> **A61K 31/445** (11) **859** (13) **A1**  
**C07D 409/10**  
 (21) 97022 (22) 19.09.1995  
 (31) 08/308,325 (32) 19.09.1994 (33) US  
 08/427,914 26.04.1995 US  
 (85) 18.03.1997  
 (86) PCT/US95/11872, 19.09.1995  
 (72) Э. С. ЛяБелл; У. Д. Люк; Дж. М. МакДжилл III; Р. С. Миллер, US  
 (71) (73) Эли Лилли Энд Кампни, US  
 (74) Э. Нагапетян  
 (54) **Несольватированный кристаллический 6-гидрокси-2-(4-гидроксифенил)-3-[4(2-пиперидиноэтоксид)бензоил]бензо[b]тиофенгидрохлорид, обладающий антиэстрогенной и антиандрогенной активностью, фармацевтическая композиция**  
 (57) Изобретение относится к фармацевтическим препаратам, которые обладают антиэстрогенной и антиандрогенной активностью.  
 Заявлена новая несольватированная кристаллическая форма 6-гидрокси-2-(4-гидроксифенил)-

3-[4(2-пиперидиноэтоксид)бензоил]бензо[b]тиофенгидрохлорида, свободная от хлорбензола и алюминиевых загрязняющих примесей, а также хлорированных алифатических углеводородных растворителей и ароматических растворителей.

- (51)<sup>7</sup> **A61K 39/00** (11) **860** (13) **A1**  
**A61K 39/395**  
**A61K 49/00**  
**C07K 16/18**  
 (21) 96292 (22) 21.02.1995  
 (31) 204,015 (32) 24.02.1994 (33) US  
 (85) 23.09.1996  
 (86) PCT/US95/01825, 21.02  
 (72) П. И. Гарган, US  
 (71) (73) Американ Биогенетик Сайенсиз Инк., US  
 (74) Р. Давтян  
 (54) **Способ ингибирования образования тромбов у человека (варианты), способ профилактики постхирургических тромботических осложнений (варианты), способ лечения тромботического сосудистого заболевания (варианты), фармакологическая композиция (варианты) и содержащий ее набор**  
 (57) Изобретение относится к сосудистой хирургии и касается способов лечения и профилактики тромботических сосудистых заболеваний.

При инвазивных хирургических процедурах, таких как балонная ангиопластика, трансплантация органов, больным, нуждающимся в ингибировании образования тромба в месте повреждения кровеносного сосуда, вводят антифибриновое моноклональное антитело или его фрагмент, или его производное. Упомянутые фрагменты и производные содержат связывающий домен антитела.

Достигается "сайт-специфическая" или "направленная" доставка противотромботических средств с использованием антител к местам повреждения сосудов. Одно из преимуществ такой локализации состоит в уменьшении вводимой дозы. Другим преимуществом локализации является уменьшение опасности системного кровотечения.

- (51)<sup>6</sup> **B01J 8/18** (11) **861** (13) **A2**  
 (21) 99062 (22) 02.07.1999  
 (72) Р. Малхасян, С. Григорян, С. Каманчаджян, АМ  
 (71) (73) Размик Малхасян, Ереван, Сосеи 2/2, кв. 50; Сусанна Григорян, Ереван, ЮЗ Б-4 участок 11, кв. 9, АМ  
 (54) **Способ получения кипящего слоя**

(57) Изобретение относится к технической физике, прикладной химии и порошковой металлургии.

Сущность способа заключается в том, что для создания кипящего слоя сыпучие материалы подвергают одновременному воздействию потока газа и звуковых колебаний. При этом, в условиях давления ниже атмосферного, кипящий слой получают преобразуя газ в низкотемпературную плазму.

(51)<sup>7</sup> B60J 1/00 (11) 862 (13) A1

(21) 97052 (22) 06.12.1995

(31) 9424659.2 (32) 07.12.1994 (33) GB

(85) 27.06.1997

(86) PCT/GB 95/02847, 06.12.1995

(72) Н. Р. Леджер; К. Дейвис; Р. М. Клемент, GB

(71) (73) Каргласс Лаксемберг Сарл-Зуг Бранч, СН

(74) Р. Геворкян

(54) **Способ и устройство для освобождения оконного стекла архитектурного сооружения или транспортного средства из опорной рамы**

(57) Изобретение относится к средствам освобождения стекла из опорной рамы, в которой стекло закреплено посредством связующего материала, находящегося между стеклом и рамой.

Вблизи оконного стекла устанавливают источник световой энергии, подают энергию сквозь стекло с тем, чтобы вызвать разрушение части связующего материала и/или раскалывание или разрушение материала стекла.

Подаваемая энергия может быть лазерным излучением и предпочтительно сконцентрирована на заданном участке.

Устройство установлено с возможностью перемещения вдоль связующего материала для осуществления полного освобождения стекла.

Обеспечивается разрушение связующего материала, раскол или разрушение стекла с освобождением его из рамы.

(51)<sup>7</sup> C03C 3/087 (11) 863 (13) A1

(21) 97043 (22) 13.11.1995

(31) 9401891 (32) 11.11.1994 (33) NL

1000397 18.05.1995 NL

(85) 09.06.1997

(86) PCT/NL 95/00389, 13.11.1995

(72) А. Смоут, ВЕ; Г. Ян Логгерс, NL

(71) (73) Хейнекен Техникал Сервисес Б. В., NL

(74) Р. Давтян

(54) **Стеклопакетная упаковка, поглощающая ультрафиолетовое излучение**

(57) Изобретение относится к упаковкам для пищевых продуктов, в частности к стеклянным упаковкам, поглощающим ультрафиолетовое излучение.

Задачей изобретения является создание упаковки для пищевых продуктов, поглощающей ультрафиолетовое излучение и не содержащей хрома и никеля.

Сущность изобретения заключается в том, что стекло содержит (вес. %):

железо из расчета по $Fe_2O_3$	2,5-10
$SiO_2$	50-82,5
окись щелочного металла	12-25
окись щелочноземельного металла	3-25
окись алюминия	0-4
вещества, содержащиеся в незначительных количествах (магний, титан)	0-5,

причем, стекло содержит по меньшей мере 12 весовых % натрия из расчета по  $Na_2O$ , а отношение  $Fe(II) / Fe(II)+Fe(III)$  составляет 0,05-0,25.

(51)<sup>5</sup> C07D209/34 (11) 864 (13) A1

A01N 43/38

(21) 96245

(22) 03.06.1993

(31) 92109525.3 (32) 05.06.1992 (33) EP

(85) 09.08.1996

(86) PCT/EP 93/01406, 03.06.1993

(72) Ю. Куртце; Г. Альберт, DE

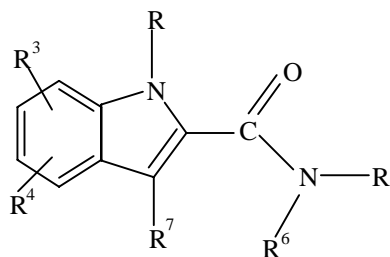
(71) (73) Шелл Интернэшнл Рисерч Маатсхапий Б. В., NL

(74) Р. Давтян

(54) **Производные индола в качестве фунгицидов**

(57) Изобретение относится к некоторым производным индола, способам их получения, композициям, содержащим эти соединения, к их использованию в качестве фунгицидов для подавления фитопатогенных грибов.

Сущность изобретения заключается в том, что фунгицидная композиция содержит носитель и в качестве активного ингредиента, соединение общей формулы



где

R - замещенная фенильная группа;

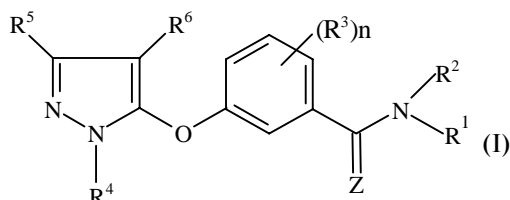
R<sup>3</sup> и R<sup>4</sup> независимо друг от друга, представляют атом водорода или галогена, или необязательно замещенный арил, алкокси, циклоалкил, фенил или фенокси;

R<sup>5</sup> и R<sup>6</sup> независимо друг от друга, представляют атом водорода или необязательно замещенный алкил, алкокси, циклоалкил, фенил или гетероцикл, или R<sup>5</sup> и R<sup>6</sup> вместе со связывающим их атомом азота представляют группу гетероцикла, R<sup>7</sup> представляет атом водорода или алкильную группу.

- (51)<sup>6</sup> C07D 401/12 (11) 865 (13) A1  
 A01N 43/56  
 (21) 96247 (22) 21.10.1993  
 (31) 92118039.4 (32) 22.10.1992 (33) EP  
 (85) 12.08.1996  
 (86) PCT/EP 93/02925, 21.10.1993  
 (72) А. Клеманн; Р. Дж. Г. Сирл, DE  
 (71) (73) Шелл Интернэшнл Рисерч Маатсхаппий  
 Б. В., NL  
 (74) Р. Давтян  
 (54) **Производные пиколинамида, способ их получения, промежуточные соединения, гербицидная композиция, способ борьбы с сорняками**  
 (57) Изобретение относится к некоторым производным пиразолилоксипиколинамида, способам их получения, композициям, содержащим такие соединения, и применению их в качестве гербицидов.

Задачей изобретения является создание новых высокоэффективных гербицидов.

Синтезированы производные пиколинамида общей формулы (I)



где

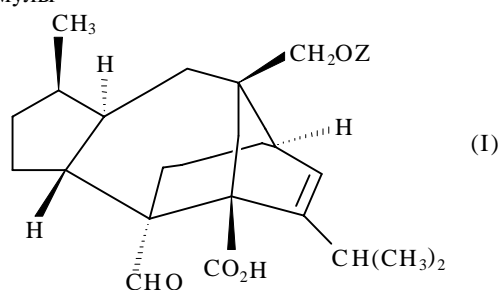
Z- представляет атом кислорода или атом серы;

R<sup>1</sup> и R<sup>2</sup> каждый, независимо, представляет собой атом водорода или необязательно замещенную алкильную, алкенильную, алкинильную, циклоалкильную, циклоалкилалкильную, арильную, аралкильную, алкарильную, гидроксильную группу, алкоксигруппу, алкенилоксигруппу, алкинилоксигруппу, алкилкарбонильную группу, аминогруппу, моно- или диалкиламиногруппу, алкоксикарбониламиногруппу, ариламиногруппу, арилалкиламиногруппу или диалкилкарбамоильную группу, или вместе представляют собой алкиленовую цепь, которая необязательно прерывается атомом кислорода или атомом серы, или группой -NR-, в которой R представляет собой атом водорода или алкильную группу, R<sup>3</sup> или каждый R<sup>3</sup>, независимо, представляет собой атом галогена или алкильную или галогеналкильную группу, каждый из R<sup>4</sup>, R<sup>5</sup> и R<sup>6</sup>, независимо, представляют собой атом водорода или атом галогена, необязательно замещенную алкильную алкенильную, алкинильную, циклоалкильную, циклоалкилалкильную, арильную, аралкильную, алкарильную группу, алкоксигруппу, аминогруппу, моно- или диалкиламиногруппу, алкоксикарбониламиногруппу, ариламиногруппу, диалкилкарбамоильную, ацильную группу или ациламиногруппу, или цианогруппу, при условии, что R<sup>5</sup> и R<sup>6</sup> не представляют собой ацильную группы, ациламиногруппу или цианогруппу, и равен 0, 1, 2 или 3.

- (51)<sup>6</sup> C07H 15/24 (11) 866 (13) A1  
 C12P 19/44  
 C12R 1/645  
 A61K 31/705  
 (21) 96153 (22) 06.11.1995  
 (32) 08.11.1994  
 (85) 28.06.1996  
 (86) PCT/EP 95/04331, 06.11.1995  
 (72) Ж. Р. Р. Гомез; Ж. М. Б. Калдерон; С. Гарсиа-Очоа Дорадо; М. Т. Фраейле Габалдон; Дж. К. Пичел; Ж. Фландор Роман; Д. Гаргалло Виола; Ж. К. Кувас Зурита; Ж. Л. Лавандера Дياز; С. Хус, ES  
 (71) (73) Глаксо Уелком С. А., ES  
 (74) Р. Геворкян  
 (54) **Производные сордарицина, их фармацевтически приемлемые соли и способ лечения грибковых заболеваний**  
 (57) Изобретение относится к конденсированным циклическим системам, в частности к производным сордарицина и их солям, которые применяются для лечения грибковых заболеваний.

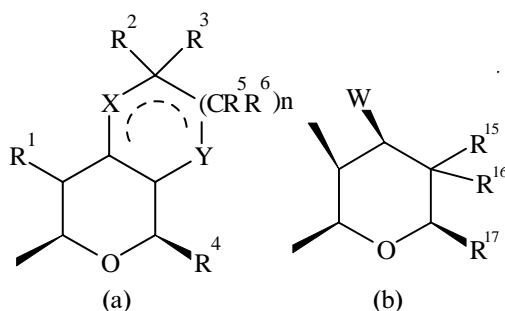
Задачей изобретения является синтез биологически активных соединений с выраженной противогрибковой активностью.

Синтезированы производные сордарицина формулы



где

Z – тетрагидропирановые соединения



и их фармацевтически приемлемые соли и сольваты.

Способ лечения грибковых заболеваний заключается в введении больному эффективного количества производного сордарицина.

- (51)<sup>7</sup> C07J 9/00 (11) 867 (13) A1  
 A61K 31/575  
 (21) 97032 (22) 29.09.1995  
 (31) 314,945 (32) 29.09.94 (33) US

(85) 28.04.1997  
 (86) PCT/CA 95/00555, 29.09.1995  
 (72) Э. Новак; Дж. П. Катни; П. Дж. Джонс, СА  
 (71)(73) Дзе Университи оф Бритиш Колумбия, СА  
 (74) Р. Давтян  
 (54) **Способ получения фитостероловой композиции, композиция и ее применение в производстве медикаментов для лечения или профилактики первичной и вторичной дислипидемий и атеросклероза**  
 (57) Изобретение относится к получению и выделению композиции фитостеролов из мыла в виде пульпы, к композициям и к применению этих композиций в качестве средств для лечения или профилактики первичной и вторичной дислипидемий и атеросклероза.

Фитостероловую композицию получают путем экстракции из мыла растительного происхождения в виде пульпы с образованием кремообразного осадка, который очищают кристаллизацией. В результате этого получают фармакологическую композицию, которая эффективна для лечения и профилактики дислипидемий и атеросклероза.

Достигается снижение в плазме крови общего уровня холестерина-липопротеина с низкой плотностью.

(51)<sup>7</sup> C07K 14/00 (11) 868 (13) A1  
 (21) 97055 (22) 29.11.1995  
 (31) 08/351,001 (32) 07.12.1994 (33) US  
 (85) 07.07.1997  
 (86) PCT/US 95/15433, 29.11.1995  
 (72) С. Райчаудури; В. Х. Растетер, US  
 (71)(73) Ай Ди И Си Фармасютиклс Корпорейшн, US  
 (74) Р. Давтян  
 (54) **Антигенная композиция и способ лечения**  
 (57) Изобретение относится к способам и композициям для индуцирования иммунных ответов, опосредованных цитотоксическими Т-клетками (Т-лимфоцитами) у человека, домашних и сельскохозяйственных животных.

Предлагается антигенная композиция, содержащая антиген вируса папилломы в смеси с антигенным составом, в свою очередь состоящим из стабилизирующего детергента, мицеллообразующего агента и биодеградирующего и биосовместимого масла. Указанная антигенная композиция формируется как "масло в воде" эмульсия, свободная от иммуностимулирующих пептидов. Предлагаются также способы лечения рака шеи и остроконечной кондиломы путем назначения больному в терапевтически эффективном количестве антигенной композиции.

Достигается значительное подавление роста опухоли у больных.

(51)<sup>7</sup> C12N 9/10 (11) 869 (13) A1  
 C12N 15/82  
 C12N 15/54  
 A01H 5/08  
 (21) 96001 (22) 30.06.1994

(31) 93201904.5 (32) 30.06.1993 (33) EP  
 PCT/EP93/02290 24.08.1993 WO  
 (85) 05.01.1996  
 (86) PCT/EP94/02167, 30.06.1994  
 (72) А. Хукема; Я.Пен; М. П. Дус; П. Ю. М. Ван Ден Элзен, NL  
 (71)(73) Моген Интернэшнл НВ, NL  
 (74) Э. Нагапетян  
 (54) **Производство трегалозы в растениях**  
 (57) Изобретение относится к сельскому хозяйству и садоводству, в частности, к способам продуцирования трегалозы в растении или в растительных клетках. Части растений, накапливающие в повышенном количестве трегалозу, могут использоваться в пищевой промышленности в качестве добавок к продуктам питания перед сушкой, являющейся важным способом их хранения.

Повышенное продуцирование трегалозы в растениях или растительных клетках осуществляется с помощью генной инженерии. Выделена нуклеиновая кислота, которая при экспрессии приводит к увеличению содержания трегалозы и которая содержит нуклеотидные последовательности трегалозофосфатсинтетазного гена *E.coli*, промотора транскрипции гена, кодирующего 35 S РНК вируса мозаики цветной капусты и терминатора нопалинсинтетазного гена из *Agrobacterium tumefaciens*. Выделен также вектор клонирования, содержащий растительный экспрессируемый ген. Вектор является бинарным, то есть может экспрессироваться в двух хозяевах — в растениях и микроорганизмах рода *Agrobacterium*.

Достигается увеличение уровня синтеза трегалозы и/или аккумуляции в растении или в органе растения. Создается возможность использования таких генноинженерных культур для производства трегалозы.

(51)<sup>7</sup> C12N 15/82 (11) 870 (13) A1  
 A01H 1/02  
 A01H 5/00  
 A01N 63/02  
 (21) 96223 (22) 11.03.1993  
 (31) 9205474.1 (32) 13.03.1992 (33) GB  
 (85) 05.08.1996  
 (86) PCT/GB 93/00514, 11.03.1993  
 (72) Г. Дж. Аткинсен; Д. Дж. Боулс; С. Дж. Гер; М. Дж. Мекферсен, GB  
 (71)(73) Эдванст Текнолоджис (Кембридж) ЛТД, GB  
 (74) Н. Туманян  
 (54) **Способ получения растений, устойчивых к нематодам корневых утолщений растений, растение, устойчивое к нематодам корневых утолщений растений, побег растения и химерный ген**  
 (57) Изобретение относится к сельскому хозяйству и касается способов получения растений, устойчивых к разрушающим воздействиям, вызываемым заражением нематодами, в частности, яванской галловой нематодой (*Meloidogyne spp.*).

В растении, зараженном яванской галловой нематодой, идентифицируют ген, который выра-

жен в гигантских клетках и/или сопутствующих им гипертрофических клетках корневых наростов растений, выбирают промотор указанного гена и ассоциируют с кодирующей последовательностью, получая химерный ген, который кодирует молекулу, неблагоприятную для одной или нескольких клеток (нематод) из числа следующих: 1. гигантские клетки корневых утолщений, 2. гипертрофические клетки корневых утолщений и 3. яванские галловые нематоды и затем растение подвергают трансформации указанным химерным геном.

Преимуществом способа является то, что ген выражается лишь в гигантских клетках и/или сопутствующих им гипертрофических клетках, поскольку если ген выражался бы на другом сайте, то продукт экспрессии химерного гена, продуцированный на другом сайте, мог бы оказывать отрицательное воздействие на трансформированное растение.

- (51)<sup>6</sup> G01N3/08 (11) 871 (13) A2  
 (21) 99101 (22) 22.09.1999  
 (72) Г. Петросян; М. Сафарян; А. Амбарцумян; А. Петросян, АМ  
 (71) (73) Государственный инженерный университет Армении, Ереван, Терьяна 105, АМ  
 (54) **Способ и устройство механического испытания кольцевых образцов**  
 (57) Изобретение относится к области испытания материалов, в частности к испытанию кольцевых образцов и дает возможность определения механических свойств материала, а также построения

основной характеристики процесса пластической деформации материалов — диаграммы деформирования.

Задачей изобретения является повышение эффективности способа испытания кольцевых образцов, а также упрощение устройства.

Сущность изобретения заключается в том, что кольцевой образец подвергают расширению на конической оправке определенной конусности, равной углу конусности пуансона в реальном процессе. Периодически производят измерение приложенной силы и размеров кольца, определяют интенсивность напряжений  $\sigma_i$  и интенсивность деформаций  $\varepsilon_i$

$$\sigma_i = \frac{\sigma_m r_1}{c(f + \operatorname{tg} \alpha)},$$

$$\varepsilon_i = \frac{r - r_0}{r_0} \cdot 100\%,$$

где

$\sigma_m$  — радиальное напряжение,

$f$  — коэффициент трения между оправкой и кольцом,

$c$  — высота испытуемого образца,

$\alpha$  — угол конусности оправки,

$r_1$  — средний радиус малой окружности кольца,

$r, r_0$  — радиус кольца после испытания и до испытания и строят диаграмму деформаций.

Приводится также конструкция устройства.



**ПРОМЫШЛЕННЫЕ  
ОБРАЗЦЫ**

**Международные коды для идентификации  
библиографических данных, относящихся к  
промышленным образцам по стандарту ВОИС ST.80**

- 11 номер патента
  - 13 код вида документа  
S патент на промышленный образец
  - 21 номер заявки
  - 22 дата поступления заявки
  - 23 дата выставочного приоритета
  - 24 дата начала действия патента
  - 31 номер приоритетной заявки
  - 32 дата подачи приоритетной заявки
  - 33 код страны подачи приоритетной заявки
  - 51 индекс(ы) Международной классификации промышленных образцов (МКПО)
  - 54 название промышленного образца
  - 55\* изображение промышленного образца (рисунок, фотография)
  - 57 совокупность существенных признаков
  - 71 заявитель(и), код страны
  - 72 автор(ы), код страны
  - 73 патентообладатель(и), адрес\*\*, код страны
  - 74 патентный поверенный
  - 76 автор промышленного образца, который является также заявителем и патентообладателем,  
адрес\*\*, код страны
  - (\*) данные о раннем охранном документе, на основе которого был выдан патент РА
- 

\* изображения промышленных образцов смотри в соответствующем разделе на армянском языке

\*\* для национальных патентообладателей

## Сведения о выданных патентах

(51)<sup>6</sup> 09-02 (11) 40 (13) S  
 (21) 20000005 (22) 19.05.2000  
 (76) Ашот Тер-Варданян, Ереван, 1-ый туп. пр.  
 Маршала Баграмяна 14, кв. 87, АМ

(54) **Бочонка пирамидальная**  
 (55) \*

(57) Основные конструктивные элементы изделия: корпус с краником и крышкой и опорный узел установленный на плоский опорный узел крутящийся корпус в виде прямой правильной четырехугольной пирамиды с отделяющейся верхушкой, служащей крышкой для сливного отверстия внутренней емкости и краник, установленный в нижней средней части передней поверхности пирамиды и выполнение на передней поверхности разных надписей, орнаментов и графических изображений и выполнение корпуса и опорного узла из разных видов полудрагоценных камней (преимущественно из обсидиана) или ценных пород древесины, комбинированных с металлической отделкой графических элементов.

(51)<sup>6</sup> 12-16 (11) 41 (13) S  
 (21) 20000004 (22) 18.04.2000  
 (76) Грачья Бадалян, Ереван, 2-я ул. Нор-Ареша 58, АМ

(54) **Щетка с рычагами стеклоочистителя автомобиля**  
 (55) \*

(57) Лаконичное, оригинальное, пластичное и целостное решение основных конструктивных элементов изделия – щетки с держателем, кронштейна и держателя шарнира • держатель щетки, состоящий из четырех элементов соединенных дугообразно и закрепленной в ее нижней части щетки в виде узкой резиновой полоски • копьеобразный, имеющий небольшой изгиб в центральной части, утолщающийся к выступу шарнира полый кронштейн, в вертикальном сечении имеющий форму трапеции, с обращенным вниз большим основанием • во внутренней полости кронштейна ажурно расположенные ребра жесткости • держатель шарнира с полусферической задней частью • изготовление конструктивных частей из пластмассы темного цвета с негладкой (шероховатой) поверхностью.

(51)<sup>6</sup> 14-02 (11) 42 (13) S  
 (21) 9905 (22) 09.12.1999  
 (31) 11-22648 (32) 26.08.1999 (33) JP  
 (72) Т. Гото, JP

(71) (73) Сони Компьютер Энтертеймент, инк., JP

(74) Р. Давтян

(54) **Несущее основание**

(55) \*

(57) Несущее основание моноблочной композиции, включающее горизонтальную прямоугольную плоскую основную часть и горизонтально расположенный призматический полый объем • основная часть с отогнутой вверх под прямым углом задней узкой полоской • по две прямоугольные выемки у правой и левой кромок верхней поверхности основной части • у передних углов основной части-по одному прямоугольному вырезу, левый из которых расположен глубже • расположенная вдоль передней кромки основной части, перемещенная вправо относительно последней, прямая треугольная призма, взаимно перпендикулярные грани которой примыкают к основной части.

(51)<sup>6</sup> 14-02 (11) 43 (13) S  
 (21) 9906 (22) 09.12.1999  
 (31) 11-22652 (32) 26.08.1999 (33) JP

(72) Т. Гото, JP

(71) (73) Сони Компьютер Энтертеймент, инк., JP

(74) Р. Давтян

(54) **Несущее основание**

(55) \*

(57) Несущее основание моноблочной композиции, включающее горизонтальную плоскую прямоугольную центральную часть и два горизонтально расположенных призматических полых объема • по две прямоугольные выемки у правой и левой кромок верхней поверхности центральной части и прямоугольный выступ, сформированный у ее передней кромки • расположенные вдоль правой и левой кромок центральной части две прямые треугольные призмы, обращенные друг к другу грани которого параллельны, а перпендикулярные к ним грани составляют продолжение центральной части.

(51)<sup>6</sup> 14-02 (11) 44 (13) S  
 (21) 9907 (22) 09.12.1999  
 (31) 11-22660 (32) 26.08.1999 (33) JP

(72) Т. Гото, JP

(71) (73) Сони Компьютер Энтертеймент, инк., JP

(74) Р. Давтян

(54) **Соединитель**

(55) \*

(57) Соединитель с корпусом в виде вертикального прямоугольного параллелепипеда. верхняя, по всему периметру уступообразно зауженная малень-

кая часть корпуса, с задними закругленными вертикальными кромками • нижняя, большая часть корпуса-со скошенными вертикальными боковыми и нижней кромками задней плоскости и слегка закругленными вертикальными боковыми кромками передней плоскости • в верхней поверхности корпуса-по три глубокие гнезда прямоугольного сечения со слегка закругленными вертикальными боками и тремя вертикальными штырями, расположенными на донышке • декорирование боковых граней нижней части корпуса примыкающими друг к другу V-образными поперечными канавками • на донышке нижней части корпуса-воронкообразная выемка с прямоугольным сечением и центральным круглым отверстием.

(51)<sup>6</sup> 14-02 (11) 45 (13) S  
 (21) 9908 (22) 09.12.1999  
 (31) 11-22631 (32) 26.08.1999 (33) JP  
 (72) Т. Гото, JP  
 (71) (73) Сони Компьютер Энтертеймент, инк, JP  
 (74) Р. Давтян  
 (54) **Арифметический блок управления**  
 (55) \*  
 (57) Арифметический блок управления с горизонтально ориентированным корпусом, имеющим форму прямого прямоугольного параллелепипеда с уступообразно выступающей верхней частью передней и правой сторон • выполнение передней и правой граней уступообразных выступов в виде равноудаленных продольных ребер • на правом участке верхней передней выступающей части корпуса-горизонтально ориентированный оптический диско-

вод, в левом-соединительные гнезда и расположенная на левом участке нижней плоской части горизонтально вытянутая клетка • в задней части корпуса-слегка смещенная вправо от центра прямоугольная клетка, справа от которой в прямоугольных выступах-выключатель и гнездо подключения.

(51)<sup>6</sup> 14-02 (11) 46 (13) S  
 (21) 9909 (22) 09.12.1999  
 (31) 11-22643 (32) 26.08.1999 (33) JP  
 (72) Т. Гото, JP  
 (71) (73) Сони Компьютер Энтертеймент, инк, JP  
 (74) Р. Давтян  
 (54) **Арифметический блок управления**  
 (55) \*  
 (57) Арифметический блок управления с вертикально ориентированным корпусом, имеющим форму прямого прямоугольного параллелепипеда со средней уступообразно выступающей частью передней и верхней сторон • выполнение внешних граней уступообразно выступающих средних частей передней и верхней сторон, среднего и верхнего участков средней части задней стороны корпуса равноудаленными продольными ребрами • на верхнем участке левой части передней стороны корпуса-вертикально ориентированный оптический диск-ковод, на нижнем участке средней выступающей части- соединительные гнезда • утопленная поверхность, расположенная снизу и слева от ребристого участка задней стороны корпуса.

Պետությունների, տարածքների  
եւ միջկառավարական կազմակերպությունների

**ԵՐԿՏԱՌ ԿՈՂԵՐԸ**

AD	Անդորրա	CI	Փղոսկրի Ափ	GQ	Հասարակածային Գվինեա
AE	Արաբական Միացյալ Ամիրայություններ	CK	Կուկի Կղզիներ	GR	Հունաստան
AF	Աֆղանստան	CL	Չիլի	GS	Հարավային Ջորջիա եւ Հարավային Սենդվիչ կղզիներ
AG	Անտիգուա եւ Բարբուդա	CM	Կամերուն	GT	Գվատեմալա
AI	Անգիլա	CN	Չինաստան	GU	Գուամ
AL	Ալբանիա	CO	Կոլումբիա	GW	Գվինեա-Բիսաու
AM	Հայաստան	CR	Կոստա Ռիկա	GY	Գայանա
AN	Նիդեռլանդական Անտիլներ	CU	Կուբա	HK	Հոնկոնգ
AO	Անգոլա	CV	Կանաչ Հրվանդան	HM	Հերդ եւ Մաքդոնալդ Կղզիներ
AP	Արդյունաբերական սեփա- կանության աֆրիկյան տա- րածաշրջանային կազմա- կերպություն (ԱՍՍԿ)	CX	Ճննդյան Կղզի	HN	Հոնդուրաս
AQ	Անտարկտիկա	CY	Կիպրոս	HR	Հորվաթիա
AR	Արգենտինա	CZ	Չեխիայի Հանրապետություն	HT	Հայիթի
AS	Ամերիկյան Սամոա	DE	Գերմանիա	HU	Հունգարիա
AT	Ավստրիա	DJ	Ջիբութի	IB	Համաշխարհային մտավոր սեփականության կազմա- կերպության միջազգային բյուրո
AU	Ավստրալիա	DK	Դանիա	ID	Ինդոնեզիա
AW	Արուբա	DM	Դոմինիկյան Հանրապետու- թյուն	IE	Իռլանդիա
AZ	Ադրբեջան	DO	Դոմինիկյան Հանրապետու- թյուն	IL	Իսրայել
BA	Բոսնիա եւ Հերցեգովինա	DZ	Ալժիր	IN	Հնդկաստան
BB	Բարբադոս	EA	Եվրասիական արտոնա- գրային կազմակերպություն (ԵԱԿ)	IO	Հնդկական օվկիանոսի ան- գլիական տարածք
BD	Բանգլադեշ	EC	Եկվադոր	IQ	Իրաք
BE	Բելգիա	EE	Էստոնիա	IR	Իրան (Իրանի Իսլամական Հանրապետություն)
BF	Բուրկինա Ֆասո	EG	Եգիպտոս	IS	Իսլանդիա
BG	Բուլղարիա	EH	Արեւմտյան Սահարա	IT	Իտալիա
BH	Բահրեյն	EP	Եվրոպական արտոնագրա- յին գերատեսչություն (ԵԱԳ)	JM	Ջամայկա
BI	Բուրունդի	ER	Էրիտրեա	JO	Հորդանան
BJ	Բենին	ES	Իսպանիա	JP	Ճապոնիա
BM	Բերմուդա	ET	Եթովպիա	KE	Քենիա
BN	Բրունեյ Դարասսալամ	FI	Ֆինլանդիա	KG	Ղրղզստան
BO	Բոլիվիա	FJ	Ֆիջի	KH	Կամպուչիա
BR	Բրազիլիա	FK	Ֆոլքլենդյան (Մալվինյան) Կղզիներ	KI	Կիրիբատի
BS	Բահամներ	FM	Միկրոնեզիա	KM	Կոմորոս
BT	Բութան	FO	Ֆարոյան Կղզիներ	KN	Սենտ Քիտս եւ Նեվիս
BV	Բուվեթ Կղզի	FR	Ֆրանսիա	KP	Կորեա (Ժողովրդադեմո- կրատական հանրապե- տություն)
BW	Բոտսվանա	GA	Գաբոն	KR	Կորեայի Հանրապետություն
BX	Ապրանքային մշանների եւ արդյունաբերական մմուշ- ների Բենիլյուքսի գերա- տեսչություն	GB	Միացյալ Թագավորություն	KW	Քուվեյթ
BY	Բելառուս	GD	Գրենադա	KY	Կայմանյան Կղզիներ
BZ	Բելիզ	GE	Վրաստան	KZ	Ղազախստան
CA	Կանադա	GF	Ֆրանսիական Գայանա	LA	Լաոս
CC	Կոկոս (Քիլինգյան կղզիներ)	GH	Գանա	LB	Լիբանան
CF	Կենտրոնական Աֆրիկյան Հանրապետություն	GI	Ջիբրալթար	LC	Սենտ Լյուսիա
CG	Կոնգո	GL	Գրենլանդիա		
CH	Շվեյցարիա	GM	Գամբիա		
		GN	Գվինեա		
		GP	Գվադելուպա		

LI	Լիխտենշտայն	OM	Օման	TK	Տոկելաու
LK	Շրի Լանկա	PA	Պանամա	TM	Թուրքմենստան
LR	Լիբերիա	PE	Պերու	TN	Թունիս
LS	Լեսոտո	PF	Ֆրանսիական Պոլինեզիա	TO	Տոնգա
LT	Լիտվա	PG	Պապուա Նոր Գվինեա	TP	Արեւելյան Թիմոր
LU	Լյուքսեմբուրգ	PH	Ֆիլիպիններ	TR	Թուրքիա
LV	Լատվիա	PK	Պակիստան	TT	Տրինիդադ եւ Տոբագո
LY	Լիբիա	PL	Լեհաստան	TV	Տուվալու
MA	Մարոկկո	PM	Սեն Պիեռ եւ Միքելոն	TW	Տայվան (Չինաստանի երկրամաս)
MC	Մոնակո	PN	Փիթկեռն	TZ	Տանզանիա (Տանզանիայի Միացյալ Հանրապետություն)
MD	Մոլդովայի Հանրապետություն	PR	Պուերտո Ռիկո	UA	Ուկրաինա
MG	Մադագասկար	PT	Պորտուգալիա	UG	Ուգանդա
MH	Մարշալյան Կղզիներ	PW	Պալաու	UM	Միացյալ Նահանգների հեռավոր Փոքր Կղզիներ
MK	Մակեդոնիա	PY	Պարագվայ	US	Ամերիկայի Միացյալ Նահանգներ
ML	Մալի	QA	Կատար	UY	Ուրուգվայ
MM	Մյանմա	RE	Ռեյունյոն	UZ	Ուզբեկստան
MN	Մոնղոլիա	RO	Ռումինիա	VA	Վատիկան (քաղաք-պետություն)
MO	Մակաո	RU	Ռուսաստանի Դաշնություն	VC	Սենտ Վինսենտ եւ Գրենադիններ
MP	Յու.Սի.Մային Մարիանյան Կղզիներ	RW	Ռուանդա	VE	Վենեսուելա
MQ	Մարտինիկ	SA	Սաուդյան Արաբիա	VG	Վիրջինյան կղզիներ (Բր.)
MR	Մավրիտանիա	SB	Սողոմոնյան Կղզիներ	VI	Վիրջինյան կղզիներ (ԱՄՆ)
MS	Մոնսերաթ	SC	Սեյշելներ	VN	Վիետնամ
MT	Մալթա	SD	Սուդան	VU	Վանուատու
MU	Մավրիկիոս	SE	Շվեդիա	WF	Վալիս եւ Ֆուտունա Կղզիներ
MV	Մալդիվներ	SG	Սինգապուր	WS	Սամոա
MW	Մալավի	SH	Սուրբ Հեղինե	WO	Մտավոր սեփականության համաշխարհային կազմակերպություն (ՄՍՀԿ)
MX	Մեքսիկա	SI	Սլովենիա	YE	Եմեն
MY	Մալայզիա	SJ	Սվալբարդ եւ Յան Մայեն Կղզիներ	YU	Հարավսլավիա
MZ	Մոզամբիկ	SK	Սլովակիա	ZA	Հարավային Աֆրիկա
NA	Նամիբիա	SL	Սիեռա Լեոնե	ZM	Չամբիա
NC	Նոր Կալեդոնիա	SM	Սան Մարինո	ZR	Չադ
NE	Նիգեր	SN	Սենեգալ	ZW	Չինթաբվե
NF	Նորֆոլք Կղզի	SO	Սոմալի		
NG	Նիգերիա	SR	Սուրինամ		
NI	Նիկարագուա	ST	Սան Տոմե եւ Պրինսիպի		
NL	Նիդեռլանդներ	SU	ԽՍՀՄ		
NO	Նորվեգիա	SV	Սալվադոր		
NP	Նեպալ	SY	Սիրիա		
NR	Նաուրու	SZ	Սվազիլենդ		
NT	Չեզոք գոտի	TC	Տուրկս եւ Կայկոս Կղզիներ		
NU	Նիուե	TD	Չադ		
NZ	Նոր Զելանդիա	TF	Ֆրանսիական Հարավային տարածք		
OA	Մտավոր սեփականության աֆրիկյան կազմակերպություն (ՄՍԱԿ)	TG	Տոգո		
		TH	Թաիլանդ		
		TJ	Տաջիկստան		