



УКРАЇНА

(19) UA (11) 16059 (13) U
(51) МПК
C12G 3/06 (2006.01)

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) ГОРІЛКА ОСОБЛИВА "ГУБЕРНІЯ. МІЦНА"

1

2

(21) u200601685

(22) 17.02.2006

(24) 17.07.2006

(46) 17.07.2006, Бюл. № 7, 2006 р.

(72) Олейніков Вадим Миколайович, Стребков Андрій Олегович, Козловська Алла Петрівна, Іваній Валентина Іванівна, Юденко Рімма Вікторівна

(73) ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ГОРОБИНА"

(57) Горілка особлива, що містить спирт етиловий ректифікований, воду питну підготовлену, яка від-

різняється тим, що спирт етиловий ректифікований використовують вищої очистки, горілка додатково містить глюкозу і кислоту аскорбінову при наступному співвідношенні компонентів в кг на 1000 дал готового продукту:

глюкоза	0,5
кислота аскорбінова	0,2
спирт етиловий ректифікований вищої очистки і вода питна, підготовлена до міцності 50%	решта.

Корисна модель відноситься до лікеро-горілчаної промисловості. Найближчої по технічній суті до запропонованої горілки і вибраної нами як прототип є горілка особлива "Оболенская", що містить харчову добавку-ароматизатор "Хліб" ASL 788 фірми "Рейно і Фіс", Франція, харчову добавку "Боніфікатор АМО-97", цукровий сироп 65,8%-ний - 22,25л, спирт етиловий ректифікований "Люкс" і воду питну виправлену [патент RU №2250921, публ.2005.04.27]. Недоліком відомої горілки є низький зміст біологічно активних речовин і недостатньо високі органолептичні показники.

У основу корисної моделі поставлене завдання підвищення органолептичних і фізико-хімічних показників, а також розширення асортименту горілок особливих.

Поставлене завдання досягається тим, що горілка, що містить спирт етиловий ректифікований, воду питну підготовлену, згідно корисної моделі, спирт етиловий ректифікований використовують "вищої очистки" і, крім того, горілка додатково містить глюкозу і кислоту аскорбінову при наступному співвідношенні компонентів в кг на 1000дал готового продукту:

глюкоза	0,5
кислота аскорбінова	0,2
спирт етиловий ректифікований "вищої очистки" і вода питна підготовлена до міцності 50%	інше.

Використання всіх істотних ознак, включаючи відмінні, дозволить істотно підвищити органолептичні і фізико-хімічні показники горілки.

Запропоновану горілку особливу "Губернія. Міцна" виробляють таким чином.

Готують із спирту етилового ректифікованого "вищої очистки" і води питної підготовленої водно-спиртовий розчин (сортівку) з розрахунку отримання горілки міцністю 50% на 1000дал готового продукту. Одержану сортівку ретельно перемішують, пропускають через вугільно-очисну батарею із швидкістю фільтрування 40дал/ч для свіжого вугілля і до 30дал/ч для регенованого. Одержану горілку направляють в доводний чан. Глюкозу у кількості 0,5кг розчиняють у виправленій воді і вносять в доводний чан. Аналогічно кислоту аскорбінову у кількості 0,2кг також розчиняють у виправленій воді і вносять в доводний чан. Вміст доводного чана ретельно перемішують, корегують при необхідності міцність і направляють на розлив з обов'язковою контрольною фільтрацією.

Запропонована корисна модель забезпечує підвищення органолептичних і фізико-хімічних показників готового продукту і, крім того, розширює асортимент горілок особливих, додавши горілці смак і ледь вловимий запах чистого гірського джерела.

(13) U
(11) 16059
(19) UA

