



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **20472** (13) **U**
(51) **МПК**
C12G 3/06 (2006.01)

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) ГОРІЛКА ОСОБЛИВА "ГУБЕРНІЯ ЕТАЛОН"

1

2

(21) u200609150

(22) 18.08.2006

(24) 15.01.2007

(46) 15.01.2007, Бюл. № 1, 2007 р.

(72) Олейніков Вадим Миколайович, Іваній Валентина Іванівна, Яненко Валентина Анатоліївна, Козловська Алла Петрівна, Кравчук Зоя Дмитрівна
(73) ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ГОРОБИНА"

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

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

глюкоза	0,5 кг
кислота аскорбінова	0,2 кг
спирт етиловий ректифікований	решта до
вищої очистки і вода питна	міцності купажу 40%.
підготовлена	

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, друк. 2005.04.27]. Недоліком відомої горілки є недостатньо високі органолептичні показники.

У основу корисної моделі поставлене завдання підвищення органолептичних 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 на 1000 дал готового продукту:

глюкоза	0,5кг
кислота аскорбінова	0,2кг
спирт етиловий ректифікований "вищої очистки" і вода питна підготовлена	інше.

на до міцності купажу 40%

Використання всіх істотних ознак, включаючи відмінні, дозволить істотно підвищити органолептичні показники горілки.

Пропоновану горілку особливу "Губернія. Еталон" виробляють таким чином.

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

Пропонована корисна модель забезпечує підвищення органолептичних показників готового продукту і, крім того, розширює асортимент горілок особливих, які мають безбарвний колір і м'який, властивий горілці характерний горілчаний аромат.

(19) **UA** (11) **20472** (13) **U**

