

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ  
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ

## ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ  
НА ВИНАХІДвидається під  
відповідальність  
власника  
патенту

(54) ГОРІЛКА ОСОБЛИВА "ФОРТУНА"

(21) 99073761

(22) 02.07.1999

(24) 15.03.2001

(46) 15 03 2001, Бюл. № 2, 2001 р

(72) Прокопчук Наталя Володимирівна, Курлятович Євгенія Йосипівна

(73) ВОЮТИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ СПИРТЗАВОД

(57) Горілка особлива, яка містить водно-спиртову рідину, мед натуральний і ароматизатор, яка відрізняється тим, що як ароматизатор містить

ароматний спирт концентрату квасного сусла при наступному співвідношенні інгредієнтів на 1000 дал готового продукту.

Мед натуральний, кг 19,0–21,0

Ароматний спирт концентрату квасного сусла, л 10,0–14,0

Водно-спиртова рідина із спирту етилового вищої очистки і води питної пом'якшеної з розрахунку на міцність купажу 40% решта

Винахід відноситься до харчової промисловості, зокрема до лікєро-горілкового виробництва, власне до складів міцних горілчанних напоїв.

Відома горілка особлива "Польський суверен" [заявка на патент України № 94011746, бюлетень "Промислова власність", № 3, 1995], яка містить водно-спиртову рідину, мед натуральний і ароматизатор. Як ароматизатор у цій горілці застосований ароматний спирт житнього солоду, що сприяє одержанню духмяного горілкового напою, однак викликає додаткові витрати часу на приготування самого солоду і ускладнює технологію виробництва готового продукту.

В основу винаходу поставлено завдання створити духмяну горілку при спрощеній технології виробництва, яка не потребує значних затрат на виготовлення ароматизатора.

Поставлене завдання досягається тим, що горілка особлива, яка містить водно-спиртову рідину, мед натуральний і ароматизатор, згідно винаходу як ароматизатор містить ароматний спирт концентрату квасного сусла при наступному співвідношенні інгредієнтів на 1000 дал готового продукту.

Мед натуральний, кг 19,0–21,0

Ароматний спирт концентрату квасного сусла, л 10,0–14,0

Водно-спиртова рідина із спирту етилового вищої очистки і води питної

пом'якшеної з розрахунку на міцність купажу 40%

решта

Використанням ароматного спирту концентрату квасного сусла спрощується технологія виробництва міцного напою з забезпеченням збереження духмяності напою – легкого аромату житнього хліба. Зазначене співвідношення інгредієнтів забезпечує високі органолептичні показники продукту.

Для приготування горілки особливої "Фортуна" використовують:

– спирт етиловий ректифікований вищої очистки за ГОСТ 5962-67 зм. 1, 2;

– воду питну за ГОСТ 2874, підготовлену з твердістю не більше 0,1 мг-екв/дм<sup>3</sup>;

– вугілля активоване БАУ-А за ГОСТ 6217;

– мед натуральний;

– ароматний спирт концентрату квасного сусла.

Обробку сортировки активованим вугіллям проводять через вугільну колонну – 40 дал/год на новому та 30 дал/год на регенованому вугіллі.

Після обробки сортировки активованим вугіллям (у доводний чан) вносять ароматний спирт концентрату квасного сусла і мед натуральний.

Купажування ароматного спирту липи з водно-спиртовою рідиною здійснюють з наступною доводкою міцності купажу до 40%.

Приклади щодо інгредієнтів, що входять до складу горілки особливої "Фортуна", з їх кількісним співвідношенням наведено у таблиці:

№ при- кладу	Найменування інгредієнтів та їх кількість		Органолептичні якості, дегустаційні показники
1	Спирт етиловий ректифі- кований вищої очистки і вода питна пом'якшена з розрахунку на міцність купажу 40%	Мед на- туральний, кг	Ароматний спирт концентрату квас- ного сусла, л
		19,0	10,0
2		20,0	12,0
3		21,0	14,0

Тираж 50 екз.

Відкрите акціонерне товариство «Патент»  
Україна, 88000, м. Ужгород, вул. Гагаріна, 101  
(03122) 3 – 72 – 89 (03122) 2 – 57 – 03