



УКРАЇНА

(19) UA (11) 40513 (13) A

(51) 7 C12G3/06

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІОПИС
ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ
НА ВИНАХІДвидається під
відповідальність
власника
патенту

(54) ГОРІЛКА "ШНАПС ПЕРСИКОВИЙ"

(21) 2001042708

(22) 20.04.2001

(24) 16.07.2001

(33) UA

(46) 16.07.2001, Бюл. № 6, 2001 р.

(72) Савченко Юрій Валентинович

(73) Товариство з обмеженою відповідальністю
"Дизайн-Євробуд", UA(57) Горілка, що містить спирт етиловий ректифі-
кований, воду пом'якшену, цукор, яка відрізня-
ється тим, що додатково містить ароматизатор

"Персиковий шнапс" ВД 4920 фірми "Буш Боак
Ален", а цукор містить у вигляді інвертного сиропу,
при наступному співвідношенні інгредієнтів,
кг/1000 дал :

цукор	26-28
ароматизатор "Персиковий шнапс" ВД 4920	1,0-2,0
суміш спирту етилового ректифіко- ваного та води пом'якшеної з розра- хунку на міцність 40 об. %	решта.

Винахід відноситься до харчової промислово-
сті, а саме: до лікero-горілкового виробництва, до
композицій інгредієнтів для горілок.

Відома горілка "Чумацький шлях" (див. "Реце-
птури лікero-горілчанних напоїв і горілок". - Київ,
1994. - С. 266), що містить наступні компоненти
кг/1000 дал:

Найменування	Кількість
вода питна зм'якшена	з розрахунку на міцність купажу 40 об. %
спирт етиловий ректифікований	з розрахунку на міцність купажу 40 об. %

По зазначеній рецептурі одержують горілку мі-
цністю 40 об. % з гірким смаком, властивим горіл-
ці, і характерним горілчанним ароматом.

Недоліками зазначеної горілки є монотонний
загальновідомий смак і горілчанний аромат.

Найбільш близької по складу є горілка "Сівер-
ська" (див. "Рецептури лікero-горілчанних напоїв і
горілок". - Київ, 1994. - С. 259), що містить кг/1000
дал:

Найменування	Кількість
вода питна зм'якшена	з розрахунку на міцність купажу 40 об. %
спирт етиловий ректифікований	з розрахунку на міцність купажу 40 об. %
цукор	10

В основу винаходу поставлено задачу ство-
рення такої композиції інгредієнтів для горілки, в
якій шляхом додаткового вводу ароматизатора та

використання інвертного цукрового сиропу замість
цукру, забезпечується отримання горілки з м'яким
характерним фруктовим ароматом і смаком, що
підвищує її органолептичні показники.

Поставлена задача вирішується тим, що горіл-
ка, яка містить спирт етиловий ректифікований,
воду пом'якшену, цукор, у вигляді інвертного сиро-
пу, відповідно до винаходу, додатково містить аро-
матизатор "Персиковий шнапс" фірми "Буш Боак
Ален", при наступному співвідношенні інгредієнтів,
мас %:

цукор	0,26 - 0,28
ароматизатор "Персиковий шнапс" ВД 4920	0,01 - 0,02
спирт етиловий ректифікований та вода пом'якшена з розрахунку на міцність 40 об. %	решта.

Завдяки сполученню інгредієнтів у горілчаному
виробі, таких як спирт етиловий ректифікований,
вода пом'якшена, інвертний сироп, ароматизатор
"Персиковий шнапс" ВД 4920 одержуємо горілку
міцністю 40 об. % з м'яким, характерним фрукто-
вим ароматом і смаком.

Горілка готується в такий спосіб.

Спочатку готують сортування міцністю 39,9-
40,0 об. % на інжекційній установці "Полтавчанка",
обробляють активованим вугіллям з наступним
відділенням його на піщаних фільтрах.

На приготуванні 100,0 літрів водно-спиртової
суміші задають при ретельному перемішуванні
0,27 кг цукру у вигляді інвертного сиропу відфільт-
рованого та 0,015 кг ароматизатору "Персиковий
шнапс" у вигляді відфільтрованого розчину. Після
додаткового перемішування проводяться лабора-
торні дослідження і, при необхідності, горілку ко-

(13) A
40513
(11) UA
(19)

рекують за міцністю. Готову горілку передають на лінію розливу.

По зазначеній рецептурі одержують прозору горілку "Шнапс персиковий" міцністю 40 об.% з оригінальним смаком і характерним горілчаным ароматом.

Дегустаційний бал за 10-ти-бальною системою - 9,4.

Приклади 1-5. Виготовлення горілки "Шнапс персиковий" у всіх прикладах здійснено вищена-

веденим способом з використанням інгредієнтів у кількості, наведеній в таблиці.

Таблиця містить результати лабораторних досліджень прикладів 1-5, аналогічних наведеному.

З таблиці видно, що кращими є приклади 2-й, 3-й, 4-й. Приклади 1-й і 5-й негативні, що підтверджують низькі дегустаційні оцінки.

Горілка "Шнапс персиковий" готується промисловим способом на стандартному устаткуванні лікєро-горілчанних підприємств.

Таблиця

Інгредієнти на 100 л	Приклади				
	1	2	3	4	5
Цукор, кг	0,20	0,26	0,27	0,28	0,30
Ароматизатор "Персиковий шнапс"	0,005	0,010	0,015	0,020	0,025
Спирт етиловий ректифікований, дм ³	38	38	40	42	42
Вода пом'якшена, дм ³	61,995	61,99	59,98	57,97	57,65
Висновки	смак розлагоджений	смак злагоджений персиковий	смак злагоджений приємний персиковий	смак злагоджений персиковий	смак розлагоджений
Дегустаційний бал за 10-ти бальною системою	8,9	9,3	9,4	9,3	8,8

ДП "Український інститут промислової власності" (Укрпатент)
Україна, 01133, Київ-133, бульв. Лесі Українки, 26
(044) 295-81-42, 295-61-97

Підписано до друку _____ 2001 р. Формат 60х84 1/8.
Обсяг _____ обл.-вид. арк. Тираж 50 прим. Зам. _____

УкрІНТЕІ, 03680, Київ-39 МСП, вул. Горького, 180.
(044) 268-25-22
