



УКРАЇНА

(19) UA (11) 42640 (13) A

(51) 7 C12G3/06

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

(54) НАСТОЯНКА ПРКА "МАЛИНОВИЙ ДЗВІН"

(21) 2001064304

(22) 20 06 2001

(24) 15 10 2001

(33) UA

(46) 15 10 2001, Бюл. № 9, 2001 р

(73) ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІ-
ДАЛЬНІСТЮ "ДИЗАЙН-ЄВРОБУД", UA(57) Настоянка прка, що містить спирт етиловий
ректифікований вищого очищення, воду пом'якше-
ну, цукровий сироп та лимонну кислоту, яка відрі-
зняється тим, що додатково містить ароматиза-тор "Малина" при наступному співвідношенні інг-
редієнтів, на 1000 дал

ароматизатор "Малина", кг	1,5-2,0
цукровий сироп 65,8 %-вий, дм ³	525-625
лимонна кислота, кг	1,9-2,1
спирт етиловий ректифікований вищого очищення і вода пом'якше- на з розрахунку на міцність 35 об. %, дм ³	решта

Винахід відноситься до харчової промислово-
сті, а саме, до лікєро-горілчаного виробництва, до
композицій інгредієнтів для прких настоек

Найбільш близькою по композиції інгредієнтів
до винаходу, що заявляється, є прка настояка
"Чернігівська" (Рецептури лікєро-водочных изде-
лий и водок М, 1981, с. 234), яка містить на
1000 дал наступні компоненти

ароматний спирт "Чернігівсь- кий", дм ³	220,0
лимонна кислота, кг	0,2
цукровий сироп 65,8%-вий, дм ³	230,0
колер, кг	15,0
спирт етиловий ректифікова- ний вищого очищення і вода, дм ³	з розрахунку на міцність купажу 40 об. %

По зазначеній рецептурі одержують напій на-
стойку прку з пом'якшеним смаком і ароматом чо-
рної смородини

В основу винаходу поставлено задачу ство-
рення такої композиції інгредієнтів для настоянки
пркої, в якій шляхом підбору співвідношення інг্রে-
дієнтів таких як цукровий сироп, лимонна кислота
та додаткового вводу ароматизатора забезпечу-
ється отримання настоянки пркої з оригінальними
смаковими показниками

Поставлена задача вирішується тим, що на-
стоянка прка, що містить спирт етиловий ректифі-
кований вищого очищення, воду пом'якшену, цук-
ровий сироп та лимонну кислоту, додатково міс-
тить ароматизатор "Малина", при наступному спів-
відношенні інгредієнтів на 1000 дал

ароматизатор "Малина", кг	1,5-2,0
цукровий сироп 65,8 %-вий, дм ³	525-625
лимонна кислота, кг	1,9-2,1
спирт етиловий ректифікований вищого очищення і вода пом'якше- на з розрахунку на міцність 35 об. %, дм ³	решта

Завдяки сполученню інгредієнтів у даному ви-
робі, таких як спирт етиловий ректифікований ви-
щого очищення, вода пом'якшена, цукровий сироп,
лимонна кислота та ароматизатор "Малина", одє-
ржуємо настоянку прку міцністю 35 об. % з приєм-
ним смаком і ароматом свіжої малини Настоянка
прка готується в такий спосіб

Спочатку задають у купажний чан спирт ети-
ловий ректифікований вищого очищення з розра-
хунку на міцність 35 об. %, потім 1/2 частину води
пом'якшеної, цукровий сироп, лимонну кислоту,
залишок води та ароматизатор Після внесення
кожного інгредієнта купаж ретельно перемішують

Після повного готування купажу останній пе-
ремішують протягом 15-20 хвилин для остаточного
з'єднання всіх інгредієнтів, витримують і фільтру-
ють на фільтр-пресі

Приклад конкретного виконання

На виготовлення 100,0 дм³ настоянки пркої
задають при ретельному перемішуванні спирт
етиловий ректифікований вищого очищення в кіль-
кості 35,0 дм³, 1/2 частину води пом'якшеної від
загальної розрахованої кількості, цукровий сироп в
кількості 5,75 дм³, лимонну кислоту в кількості
0,02 кг, залишок води та ароматизатор "Малина" в
кількості 0,02 кг

(19) UA (11) 42640 (13) A

Після остаточного перемішування та фільтрації проводять лабораторні дослідження отриманого продукту. При необхідності, міцність настоянки пркої коректують. Готову настоянку прку передають на лінію розливу.

По зазначеній рецептурі одержують настоянку прку "МАЛИНОВИЙ ДЗВІН" з наступними показниками:

міцність	35 об. %
колір	безбарвний
смак	злегка пекучий
аромат	свіжої малини

дегустаційний бал по 10-ти бальній системі - 9,8

Оптимальний підбір композиції інгредієнтів здійснювався експериментально.

Приклади 1-5. Виготовлення настоянки пркої "МАЛИНОВИЙ ДЗВІН" у всіх прикладах здійснено вищенаведеним способом з використанням інгредієнтів у кількості, наведеній в таблиці.

Результати дегустації занесені в таблицю. З таблиці видно, що найкращими прикладами є приклади 2-й, 3-й і 4-й. Приклади 1-й і 5-й є незадовільними, чому відповідають низькі дегустаційні оцінки.

Настоянка прка "МАЛИНОВИЙ ДЗВІН" готується виробничим способом на основі стандартного обладнання лікєро-горілчаного підприємства.

Таблиця

приклади інгредієнти на 1000 дал	1	2	3	4	5
цукровий сироп	475	525	575	625	675
лимонна кислота, кг	0,5	0,9	1,5	2,1	2,5
ароматизатор "Малина", кг	1,8	1,9	2,0	2,1	2,2
спирт етиловий ректифікований вищого очищення і вода пом'якшена з розрахунку на міцність 35 об %, дм ³	решта				
висновки	смак розладжений, копір не насичений	смак злагоджений, аромат і копір відповідають	смак злагоджений, аромат і копір відповідають	смак злагоджений, аромат і копір відповідають	смак розладжений, копір пере-сичений
дегустаційний бал по 10-бальній системі	9,2	9,7	9,8	9,7	9,3

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 60x84 1/8
 Обсяг _____ обл.-вид арк. Тираж 50 прим. Зам. _____

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