



УКРАЇНА

(19) UA (11) 23559 (13) A

(51)6 C 12 G 3/06

ДЕРЖАВНЕ
ПАТЕНТНЕ
ВІДОМСТВООПИС ДО ПАТЕНТУ
НА ВІНАХІДбез проведення експертизи по суті
на підставі Постанови Верховної Ради України
№ 3769-XII від 23 XII 1993 рПублікується
в редакції заявника

(54) ГОРІЛКА ОСОБЛИВА "ЯТРАНЬ"

1

2

(21) 97063079

(22) 24.06.97

(24) 02.06.98

(46) 31.08.98. Бюл. № 4

(47) 02.06.98

(72) Левченко Євген Олексійович, Сухий Ми-
кола Зіновійович, Бойко Іван Олександро-
вич, Денісова Раїса Григоріївна

(73) Уманський лікєро-горілочний завод

(57) Водка особая, содержащая ароматный
спирт веток черной смородины, мед и водно-
спиртовую жидкость, о т л и ч а ю щ а я с ятем, что она дополнительно содержит аро-
матный спирт веток вишни, при следующем
соотношении компонентов, дм³ на 1000 дал
готового продукта:

Ароматный спирт ветки черной смородины	45,0-55,0
Ароматный спирт веток вишни	28,0-32,0
Мед	6,4-7,8
Водно-спиртовая жид- кость	Остальное

Изобретение относится к ликеро-водоч-
ному производству и предназначено для
приготовления крепких алкогольных напит-
ков.

Из существующего уровня техники, от-
носящегося к рассматриваемой области, на-
иболее близким к заявляемому
изобретению является водка особая, содер-
жащая на 1000 дал: 50 дм³ ароматного спирт-
та веток черной смородины, 20,0 кг меда и
водно-спиртовую жидкость крепостью 40%
об. % - остальное [Рецептурник ликеро-во-
дочных напитков и водок. - К.: Госпищепром
Украины, 1994. - С. 277].

Заявляемое изобретение совпадает с
известной водкой особой по следующей со-
вокупности существенных признаков: со-
держит ароматный спирт веток смородины,
мед и водно-спиртовую жидкость.

Однако известная водка особая не обес-
печивает технического результата заявляе-

мого изобретения, что обусловлено качест-
венным и количественным составом входя-
щих в нее компонентов, и придающих водке
особой слегка пекучий вкус, и выраженный
аромат смородины.

Задача, на решение которой направле-
но изобретение, состоит в создании такой
водки особой, которая благодаря измене-
нию ее качественного и количественного со-
става, обеспечивала создание новых
органолептических свойств - мягкость и гар-
моничность во вкусе в сочетании со
слаженным едва ощутимым ароматом виш-
ни и смородины.

Поставленная задача решается в водке
особой, содержащей ароматный спирт веток
смородины, мед и водно-спиртовую жид-
кость тем, что согласно предмету изобре-
тения, она дополнительно содержит,
ароматный спирт веток вишни, при следу-

(19) UA (11) 23559 (13) A

щем соотношении компонентов, дм^3 на 1000 дал готового продукта:

Ароматный спирт веток черной смородины	45,0–55,0
Ароматный спирт веток вишни	28,0–32,0
Мед	6,4–7,8

Водно-спиртовая жидкость Остальное

Заявляемая совокупность существующих признаков обеспечивает технический результат, состоящий в обеспечении у водки особой "Ятрань" мягкости и гармоничности во вкусе в сочетании со слаженным едва ощутимым ароматом смородины и вишни.

При выходе за заявленные интервалы содержания компонентов водки особой "Ятрань" указанный технический результат не проявляется:

– при приготовлении водки особой с содержанием компонентов меньшим, чем нижние значения заявленных интервалов содержания компонентов, она не обладает мягкостью во вкусе в сочетании со слаженным едва ощутимым ароматом вишни и смородины;

– при приготовлении водки особой с содержанием компонентов большим, чем верхние значения заявленных интервалов содержания компонентов, она не обладает мягкостью во вкусе в сочетании со слаженным едва ощутимым ароматом вишни и смородины, аромат которых выражен сильно и ощущается в виде отдельных тонов, напиток слегка опалесцирует.

Предложенную водку особую "Ятрань" готовят следующим образом.

Предварительно, из входящего в состав особой водки растительного сырья готовят ароматные спирты по любому из известных методов. Для приготовления ароматных спиртов используют ветки черной смородины 7–9 кг на 7,5–8,5 дал водно-спиртовой жидкости крепостью 50% об., выход ароматного спирта – 5,0 дал, крепость – 75% об., ветки вишни 5–7 кг на 5,0 дал водно-спиртовой жидкости крепостью 50% об., выход ароматного спирта 3,0 дал, крепость 75% об.

Для приготовления водно-спиртовой жидкости используют питьевую воду, которая прошла стадию очистки от солей. Обработанная вода из напорного сборника самотеком подается в сортировочную емкость, где она смешивается со спиртом этиловым ректификованным высшей очистки, смешивание осуществляют с помощью сжатого воздуха.

Спирт и воду смешивают с таким расчетом, чтобы получить сортировку крепостью 40 % об.

Приготовленную водно-спиртовую жидкость подвергают очистке сперва на песочном фильтре, затем на угольной колонке, после чего осуществляют заключительную фильтрацию на песочном фильтре.

После очистки, водно-спиртовую жидкость направляют в сборник готовой продукции, где осуществляют ее смешивание с компонентами в соответствии с рецептурой: на 1000 дал готовый водки особой "Ятрань" добавляют ароматный спирт веток черной смородины в количестве 45,0–55,0 дм^3 , ароматный спирт веток вишни – 28,0–32,0 дм^3 , и мед в количестве 6,4–7,8 дм^3 . Смешивание компонентов водки особой с водно-спиртовой жидкостью осуществляют при постоянном перемешивании.

Приготовленная таким образом водка особая обладает следующими органолептическими свойствами: цвет – прозрачная бесцветная жидкость, вкус мягкий, гармоничный, слаженный с едва ощутимым ароматом вишни и смородины.

П р и м е р 1. Приготовление водки особой "Ятрань" осуществляют следующим образом.

Предварительно готовят ароматные спирты из растительного сырья по любому из известных методов. Для приготовления ароматных спиртов используют 7 кг веток черной смородины на 8,3 дал водно-спиртовой жидкости крепостью 50% об., 5 кг веток вишни на 5,0 дал водно-спиртовой жидкости крепостью 50%.

Для приготовления водно-спиртовой жидкости используют питьевую воду, которая прошла предварительную очистку от солей.

Обработанная вода самотеком поступает из напорного сборника в сортировочную емкость, где смешивается со спиртом этиловым ректификованным высшей очистки. Смешивание осуществляют с помощью сжатого воздуха. Спирт и воду смешивают с таким расчетом, чтобы получить сортировку крепостью 40 % об.

Полученную водно-спиртовую жидкость подвергают последовательной очистке на песочном фильтре, угольной колонке и заключительную очистку на песочном фильтре.

Очищенную водно-спиртовую жидкость направляют в сборник готовой продукции, где осуществляют ее смешивание из расчета на 1000 дал готовой водки: с 6,4 дм^3 меда, 45,0 дм^3 ароматного спирта черной смородины, 28,0 дм^3 ароматного спирта веток вишни.

Смешивание компонентов с водно-спиртовой жидкостью осуществляют при постоянном перемешивании.

Приготовленный таким образом крепкий алкогольный напиток обладает следующими органолептическими свойствами: цвет – бесцветная прозрачная жидкость, вкус – мягкий, гармоничный, аромат – слаженный аромат с едва ощутимым ароматом вишни и смородины.

П р и м е р 2. Приготовление водки особой осуществляют аналогично как и в примере 1 за исключением количества используемых компонентов. Для приготовления 1000 дал водки особой используют 55,0 дм³ ароматного спирта веток черной смородины, 32,0 дм³ ароматного спирта веток вишни и 7,8 дм³ меда. Водно-спиртовая жидкость крепостью 40% об. – остальное.

Приготовленная при таком содержании компонентов водка особая "Ятрань" обладает следующими органолептическими свойствами: цвет – бесцветная прозрачная жидкость, вкус – мягкий, гармоничный, аромат – слаженный аромат с едва ощутимым ароматом вишни и смородины.

П р и м е р 3. Осуществляют приготовление водки особой, как и в примере 1, за исключением содержания входящих в его

состав компонентов. Для приготовления 1000 дал водки особой используют 40,0 дм³ ароматного спирта веток черной смородины, 26 дм³ ароматного спирта веток вишни, 6,0 дм³ меда, водно-спиртовая жидкость крепостью 40% – остальное.

Приготовленная при таком содержании компонентов водка особая обладает следующими органолептическими свойствами: цвет – бесцветная прозрачная жидкость, вкус – разлаженный, аромат вишни и смородины не ощущается.

П р и м е р 4. Осуществляют приготовление водки особой аналогично примеру 1 за исключением содержания входящих в его состав компонентов. Для приготовления 1000 дал водки особой используют: 60,0 дм³ ароматного спирта веток черной смородины, 35 дм³ ароматного спирта веток вишни, 8,5 дм³ меда.

Приготовленная при таком соотношении компонентов водка особая обладает следующими органолептическими свойствами: цвет – бесцветная жидкость слегка опалесцирующая, вкус – разлаженный, аромат – в виде отдельных резких ароматов вишни и смородины.

Упорядник

Техред М.Келемеш

Коректор М.Куль

Замовлення 4546

Тираж

Підписне

Державне патентне відомство України,
254655, ГСП, Київ-53, Львівська пл., 8

Відкрите акціонерне товариство "Патент", м. Ужгород, вул.Гагаріна, 101

