



УКРАЇНА

(19) UA

(11) 50293

(13) A

(51) 6 A23F3/34

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ  
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ

## ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ  
НА ВИНАХІДвидається під  
відповідальність  
власника  
патенту

(54) КОМПОЗИЦІЯ ФІТОЧАЮ "ЧЕРВОНО-ЧОРНИЙ"

1

2

(21) 2001128642

(22) 14 12 2001

(24) 15 10 2002

(46) 15 10 2002, Бюл. № 10, 2002 р.

(72) Крисан Федір Васильович, Добровольський  
Сергій Володимирович, Кашперський Микола  
Андрійович(73) Крисан Федір Васильович, Добровольський  
Сергій Володимирович, Кашперський Микола  
Андрійович(57) Композиція фіточаю, що складається з вису-  
шених пелюстків суданської троянди (каркаде), яка  
відрізняється тим, що додатково містить чорний  
байховий чай при співвідношенні компонентів,  
мас ч

пелюстки суданської троянди (кар- каде)	45 - 55
чай чорний байховий	45 - 55

Винахід відноситься до харчової промисловос-  
ті і стосується виробництва замінювачів чаю

Відомі композиції фіточаїв, що містять різні лі-  
карські рослини, які дико ростуть в лісі і на полі  
(Лесные чаи - Наука и жизнь, №7, 1977, с 158 -  
160) Однак у зв'язку з тим, що кількісні значення  
компонентів, що входять у ці композиції, не обме-  
жені, неможливо досягти стабільних смакових ха-  
рактеристик

Відомі фіточаї з дикоростучої лікарської сирови-  
ни (фітосуміші з дикоростучої лікарської сирови-  
ни - технічні умови ТУУ 004481181-001-96, Мін-  
здрав України, Житомирське ЗАО «Ліктрави»,  
1996р), але смакові характеристики таких фіточа-  
їв недостатні через те, що вони мають скоріше  
медико-профілактичне призначення

Найбільш близьким до винаходу є фіточай з  
висушених пелюстків суданської троянди (каркаде)  
(фіточаї на основі пелюсток суданської троянди  
(каркаде), - ТУУ 00481181-002-98, Житомирське  
ЗАТ «Ліктрави», 1996) Такий чай має характерні  
нижній аромат суданської троянди, приємний кис-  
луватий смак, але медико-профілактичні показни-  
ки його не високі

В основу винаходу поставлена задача створи-  
ти таку композицію фіточаю, яка, за рахунок вико-  
ристання певних рослинних компонентів, мала б  
високі органолептичні і медико-профілактичні по-  
казники. Задачею винаходу є також розширення  
асортименту фіточаїв

Поставлена задача вирішується тим, що ком-  
позиція фіточаю, яка складається з висушених  
пелюстків суданської троянди (каркаде), згідно з

винаходом, додатково містить чорний байховий  
чай при співвідношенні компонентів, мас ч

пелюстки суданської троянди (кар- каде)	45 - 55
чай чорний байховий	45 - 55

Така композиція у вказаних кількісних співвід-  
ношеннях дозволяє отримати напій, що має високі  
смакові і ароматичні показники і медико-  
профілактичні властивості

Вказані компоненти гармонійно сполучаються  
між собою, створюючи напій з оригінальним сма-  
ком і приємним ароматом, при цьому пелюстки  
суданської троянди надають напою приємного  
кислуватого смаку і разом з листям чаю чорного  
байхового забезпечують чудовий насичений колір.  
Чай справляє легку тонізуючу дію на організм лю-  
дини

Приклад. Для виготовлення фіточаю викорис-  
товують висушену сировину рослин, що задоволь-  
няють умовам

- пелюстки суданської троянди (каркаде) - ТУУ  
596/46-0065 9070 001-94,
- чай чорний байховий - ГОСТ 1937-90

Для приготування однієї порції фітосуміші бе-  
руть підготовлену здрібнену сировину з розміром  
часток від 0,2 до 7мм. 500кг пелюстків суданської  
троянди (каркаде) і 500кг листя чаю чорного бай-  
хового. Компоненти змішують в змішувачі марки  
КС-1,5 при швидкості обертання шнека мішалки 80  
обертів за хвилину на протязі 10 - 15 хвилин, що  
забезпечує повне і рівномірне змішування компо-  
нентів. Після змішування фасують і запаковують.

Використання компонентів фіточаю саме в

(13) A

(11) 50293

(19) UA

межах заявлених кількостей забезпечує найліпший результат і досягнення поставленої задачі

При вмісту чаю чорного байхового більш ніж 55мас ч чай набуває темного кольору і втрачається ніжний аромат суданської рози. При вмісту пелюстків суданської рози більш, ніж 55мас ч чай набуває надто кислого смаку

Заварюють фпчай як звичайний чай окропом у фарфоровому чайнику, настоюють протягом 7 -

10 хвилин і п'ють без обмежень. Напій можна вживати як в гарячому вигляді замість чаю, так і в холодному. Використовується в раціональному і лікувально-профілактичному харчуванні

Використання запропонованої композиції дозволяє розширити асортимент харчових напоїв. Які мають профілактичні і цілющі властивості і високі смакові показники

---

ДП «Український інститут промислової власності» (Укрпатент)

вул. Сим'ї Хохлових, 15, м. Київ, 04119, Україна

(044) 456 – 20 – 90

---

ТОВ «Міжнародний науковий комітет»

вул. Артема, 77, м. Київ, 04050, Україна

(044) 216 – 32 – 71