



УКРАЇНА

(19) UA (11) 49507 (13) A

(51) 6 A23F3/34

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

(54) СКЛАД ФІТОЧАЮ №23

1	2
(21) 2001128732	мас %
(22) 18 12 2001	кореневище валеріани 15,20-16,80
(24) 16 09 2002	лист подорожника 7,60-8,40
(46) 16 09 2002, Бюл. № 9, 2002 р	лист горіха 4,75-5,25
(72) Слюсарєва Лариса Володимирівна	трава деревію 5,70-6,30
(73) ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ	трава звіробою 5,70-6,30
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ ЛІКФАРМА "АДОНІС"	трава кропиви собачої
(57) Склад фіточаю, що містить суміш сухих та	п'ятилопатевої 13,30-14,70
подрібнених рослин або їх частин, зокрема трави	трава м'яти перцевої 7,60-8,40
кропиви собачої п'ятилопатевої, плодів шипшини,	трава чебрецю 8,55-9,45
який відрізняється тим, що додатково містить	квітки ромашки 7,60-8,40
кореневище валеріани, лист горіха, подорожника,	плоди плоду криваво-червоного 4,75-5,25
траву деревію, звіробою, м'яти перцевої, хвоща	плоди шипшини 4,75-5,25
польового, чебрецю, квітки ромашки, плоди глоду	плоди малини 9,50-10,50
криваво-червоного, малини при їх співвідношенні,	

Винахід відноситься до харчової промисловості, та може бути використаний в якості сухого складу для приготування напою з приємним смаком, який застосовується як заміник чаю, або у якості смакової харчової домішки

Продукти харчування є основою життєзабезпечення, які, в залежності від їх складу, крім смакових відчуттів, позитивно чи негативно впливають на процеси, які забезпечуються внутрішніми органами людини. Фіточаї, як правило, мають складовими біологічно-активні речовини, що покращують роботу внутрішніх органів, зокрема нервової системи

Прикладом фіточаю, який впливає на роботу нервової системи, та має заспокійливу дію, може бути відома композиція сухих та подрібнених, рослин що має назву "Таежный аромат" і включає, мас

плоди шипшини	36 - 44
траву меліси	19 - 23
траву кропиви собачої	
п'ятилопатевої	12 - 14
плоди оксамиту амурського	12 - 14
лист смородини	11 - 15
[Пат РФ №2088100, від 23 02 95, МПК 6 А 23F 3/34] Відома композиція має приємний смак, з ароматом обумовленим його складовими	
Відомим складом не вичерпуються можливості	

композицій на основі фітокомпонентів, які можна вживати в якості фіточаїв, що мають заспокійливу дію

Задача, що вирішується винаходом, полягає у розробці складу фіточаю, який, завдяки збалансованому підбору якісного та кількісного складу, забезпечує інші смакові характеристики та одночасно позитивно впливає на роботу нервової системи

Задача вирішується складом фіточаю, що включає суміш сухих та подрібнених рослин або їх частин, зокрема трави кропиви собачої п'ятилопатевої, плодів шипшини, який відповідно до винаходу, додатково включає кореневище валеріани, листя горіха, подорожника, траву деревію, звіробою, м'яти перцевої, хвощу польового, чебрецю, квітки ромашки, плоди глоду криваво-червоного, малини при їх співвідношенні, мас %

кореневище валеріани	15,20 - 16,80
лист подорожника	7,60 - 8,40
листя горіха	4,75 - 5,25
трава деревію	5,70 - 6,30
трава звіробою	5,70 - 6,30
трава кропиви собачої	
п'ятилопатевої	13,30 - 14,70
трава м'яти перцевої	7,60 - 8,40
трава чебрецю	8,55 - 9,45
квітки ромашки	7,60 - 8,40
плоди глобу криваво-червоного	4,75 - 5,25

(13) A

(11) 49507

(19) UA

плоди шипшини	4,75 - 5,25
плоди малини	9,50 - 10,50

Переважаюча кількість трави кропиви собачої п'ятилопатевої, валеріани, малини забезпечує особливу духмяність напою - сильний аромат Ко-пір - темно-коричневий з відтінком рожевого. Склад фіточаю з іншим смаком, на додаток до існуючих, забезпечує збільшення асортименту фіточаїв.

Якісний та кількісний склад фіточаю підібраний на основі хімічного складу фітокомпонентів, проведених досліджень та особистого досвіду розробника. Дослідження показали, що коливання вмісту складових в межах $\pm 5\%$ не впливають на органолептичні показники фіточаю, та не міняють його впливу.

Фіточай готують купажуванням відсортованих фракцій 1,5-5,0мм сухих та подрібнених рослин або їх частин партією 15кг. Для цього подрібнені складові у кількості, кг:

кореневище валеріани	2,40
лист подорожника	1,20
лист горіха	0,75
трава деревію	0,90
трава звіробою	0,90
трава кропиви собачої п'ятилопатевої	2,10
трава м'яти перцевої	1,20
трава чебрецю	1,35
квітки ромашки	1,20
плоди плоду криваво-червоного	0,75

плоди шипшини	0,75
плоди малини	1,50

завантажують у апарат для змішування та перемішують протягом 10хв. Перемішану суміш фасують по 1,5г в разові пакетики, які комплектують та вкладають по 25 штук в коробки. Суміш може бути також розфасована за вагою в пакети 100, 200г або іншої ваги.

Для одержання напою, чайну ложку, або фільтр-пакет, що містить 1,5г суміші, заварюють крутим окропом, настоюють протягом 5-15 хвилин. Настій вживають замість чаю.

Приклад. Напій, що утворювався при заварюванні фільтр-пакету фіточаю, що заявляється, мав сильний пряний аромат. Дитина 5-ти років, яка дуже капризувала перед денним сном, почали давати вдень настій фіточаю №23 підсоподжений медом. За годину після вживання напою дитина заспокоювалась та легко засинала.

Вживання фіточаю, що заявляється, корисно, як заспокійливого засобу, навіть та особливо, дітям. Цей фіточай є основою лікувально - профілактичного харчування при патологічних станах нервової системи, як тривалих так і короточасних, як уроджених так і набутих. Він зменшує збуджуємість нервової системи, поглиблює сон, та одночасно стимулює досягання еритроцитів в кістковому мозку. Склад фіточаю №23 є одним з комплексу фіточаїв "Доктор".