



УКРАЇНА

(19) UA

(11) 49511

(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 №29

1	2
(21) 2001128737	кореневище валеріани 4,75 - 5,25
(22) 18 12 2001	корінь цикорію звичайного 2,85 - 3,15
(24) 16 09 2002	лист суниці 9,50 - 10,50
(46) 16 09 2002, Бюл. № 9, 2002 р.	трава звіробою 1,90 - 2,10
(72) Слюсарєва Лариса Володимирівна	трава зніту 3,80 - 4,20
(73) ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ	трава кропиви дводомної 4,75 - 5,25
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ ЛІКФАРМА "АДОНІС"	трава кропиви собачої
(57) Склад фіточаю, що включає суміш сухих та	п'ятилопатевої 3,80 - 4,20
подрібнених рослин або їх частин, зокрема траву	трава материнки 3,80 - 4,20
м'яти перцевої, дводомної кропиви, квітки ромашки,	трава м'яти перцевої 2,85 - 3,15
кореневища валеріани, корінь цикорію звичайного,	трава оману високого 19,95 - 22,05
плоди шипшини, який відрізняється тим, що	трава полину гіркого 3,80 - 4,20
додатково включає траву зніту, материнки, кропиви	трава споришу 5,70 - 6,30
собачої п'ятилопатевої, споришу, полину гіркого,	квітки пижма 3,80 - 4,20
звіробою, оману високого, лист суниці,	квітки ромашки 7,60 - 8,40
квітки пижма, плоди малини при їх співвідношенні,	плоди малини 9,50 - 10,50
мас %	плоди шипшини 6,65 - 7,35

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 протікають в організмі людини. Фіточаї, як правило, мають складовими біологічно-активні речовини, що покращують роботу організму людини та підвищують якість життя.

Прикладом фіточаю, який активно впливає на роботу організму людини може бути відома композиція сухих рослин, що включає, мас %

квітки ромашки	10
лист м'яти перцевої	10
лист подорожнику	10
лист кропиви	10
плоди шипшини	10
корінь цикорію	30
кореневище валеріани	10
насіння вівса	10

Відомий рослинний склад використовують, зокрема для стимуляції імунної системи [пат. України № 13407, А61К 35/78]

Відомим складом не вичерпуються можливості композицій на основі фітокомпонентів, які можна вживати в якості фіточаїв, що позитивно впливають на роботу імунної системи.

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

Задача вирішується складом фіточаю, що включає суміш сухих та подрібнених рослин або їх частин, зокрема м'яти перцевої, кропиви, квіток ромашки, кореневища валеріани, кореню цикорію звичайного, плодів шипшини, який, відповідно до винаходу, включає м'яти перцевої траву, кропиви дводомної траву та додатково - траву кипрею, материнки, кропиви собачої п'ятилопатевої, споришу, полину гіркого, звіробою, оману високого, лист суниці, квітки пижма, плоди малини, при їх співвідношенні, мас %

кореневище валеріани	4,75 - 5,25
корінь цикорію звичайного	2,85 - 3,15
лист суниці	9,50 - 10,50
трава звіробою	1,90 - 2,10
трава кипрею	3,80 - 4,20
трава кропиви дводомної	4,75 - 5,25

(13) A

(11) 49511

(19) UA

трава кропиви собачої п'ятилопатевої	3,80 - 4,20
трава материнки	3,80 - 4,20
трава м'яти перцевої	2,85 - 3,15
трава оману високого	19,95 - 22,05
трава полину гіркого	3,80 - 4,20
трава споришу	5,70 - 6,30
квітки пижма	3,80 - 4,20
квітки ромашки	7,60 - 8,40
плоди малини	9,50 - 10,50
плоди шипшини	6,65 - 7,35

Переважає кількість оману забезпечує терпкий пркуватий смак напою, букет якого гармонічно доповнюється смаком та ароматом численних складових. 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 на імунну систему.

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	0,75
корінь цикорію звичайного	0,45
лист суниці	1,50
трава звіробою	0,30
трава кипрею	0,60
трава кропиви дводомної	0,75
трава кропиви собачої п'ятилопатевої	0,60
трава материнки	0,60
трава м'яти перцевої	0,45

трава оману високого	3,15
трава полину гіркого	0,60
трава споришу	0,90
квітки пижма	0,60
квітки ромашки	1,20
плоди малини	1,50
плоди шипшини	1,05

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 по вазі 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 чайної ложки складу, що заявляється, мав терпкий пркуватий смак. При регулярному вживанні, замість чаю, напою, чоловіком середніх років, якому сподобався цей напій, ним було відмічено покращення самопочуття, підвищення працездатності.

Розроблена композиція фіточаю має інші смакові та ароматичні відтінки, що може бути до смаку тим, кому не подобається смак відомих фіточаїв.

Вживання фіточаю, що заявляється, корисно для підвищення імунітету у випадках ослаблення організму тривалою хворобою, тощо. Цей фіточай є основою лікувально-профілактичного харчування при ослабленості організму, схильності до захворювань, як тривалих так і короточасних, як уроджених так і набутих. Фіточай обумовлює адаптогенну, тонізуючу, підвищуючу працездатність дію. Склад фіточаю № 29, є одним з комплексу фіточаїв "Доктор".

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