



УКРАЇНА

(19) UA

(11) 49458

(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) СКЛАД ФІТОЧАЮ № 13

1

2

(21) 2001128527

(22) 11 12 2001

(24) 16 09 2002

(46) 16 09 2002, Бюл. № 9, 2002 р

(72) Слюсарєва Лариса Володимирівна

(73) ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ  
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ ЛІКФАРМА "АДОНІС"

(57) Склад фіточаю, що включає суміш сухих та подрібнених рослин або їх частин, який відрізняється тим, що включає суміш кори дуба, кореневища валеріани, листя горіха, подорожника, шавлії, плодів чорниць, трави звіробою, грициків

звичайних, кропиви, череди, квіток підбілу при їх співвідношенні, мас %

кора дуба	13,30 - 14,70
кореневище валеріани	3,80 - 4,20
трава кропиви дводомної	1,90 - 2,10
листя горіха	11,40 - 12,60
листя подорожника	3,80 - 4,20
листя шавлії	2,85 - 3,15
плоди чорниць	18,05 - 19,95
трава звіробою	10,45 - 11,55
трава грициків звичайних	19,00 - 21,00
трава череди	8,55 - 9,45
квітки підбілу	1,90 - 2,10

Винахід відноситься до харчової промисловості та може бути використаний як сухий склад для приготування напою з приємним смаком, який застосовується як заміник чаю, або як смакова харчова домішка

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

Прикладом фіточаю, який впливає на роботу органів травлення, може бути відома композиція сухих рослин, що включає, в г: кіпрей вузьколистий (трава) - 20, фенхель звичайний (плоди) - 10, липа дрібнолиста (квітки) - 20, ромашка аптечна (квітки) - 10 [Крылов ГВ Козаков НФ Травник, Новосибирск, Детская литература, Сибирское отделение, 1993, с 371]. Відома композиція має специфічний солодкуватий смак та аромат, обумовлений наявністю плодів фенхелю

Відомим складом не вичерпуються можливості композицій на основі фітокомпонентів, які можна вживати в якості фіточаїв та які позитивно впливають на роботу кишково-шлункового тракту

Задача, що вирішується винаходом, полягає у розробці складу фіточаю, який, завдяки збалансованому підбору якісного та кількісного складу, за-

безпечує інші смакові характеристики та одночасно позитивно впливає на роботу органів травлення. Склад фіточаю з іншим смаком, на додаток до існуючих, забезпечує збільшення асортименту фіточаїв

Задача вирішується складом фіточаю, що включає суміш сухих та подрібнених рослин або їх частин, який, відповідно до винаходу, включає кору дубу, кореневище валеріани, листя горіха, подорожнику, шавлії, плоди чорниць, траву звіробою, грициків звичайних, кропиви дводомної, череди, квітки підбілу, при їх співвідношенні, мас %

кора дубу	13,30 - 14,70
кореневище валеріани,	3,80 - 4,20
листя горіху	11,40 - 12,60
листя подорожнику	3,80 - 4,20
листя шавлії	2,85 - 3,15
плоди чорниць	18,05 - 19,95
трава звіробою	10,45 - 11,55
трава грициків звичайних	19,00 - 21,00
трава кропиви дводомної	1,90 - 2,10
трава череди	8,55 - 9,45
квітки підбілу	1,90 - 2,10

Значний вміст кори дубу, грициків звичайних, забезпечує пркуватий присмак, який вдало відтінюється кислинкою, що обумовлена великою кількістю чорниць. Копір напою - темно-салатний. Склад фіточаю з іншим смаком, на додаток до існуючих, забезпечує збільшення асортименту фіточаїв

(13) A

(11) 49458

(19) UA

Якісний та кількісний склад фіточаю підібраний на основі хімічного складу фптокомпонентів, 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 роботу органів травлення.

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

кора дубу	2,10
кореневище валеріани,	0,60
листя горіху	1,80
листя подорожнику	0,60
листя шавлії	0,45
плоди чорниць	2,85
трава звіробою	1,65
трава грициків звичайних	3,00
трава кропиви дводомної	0,30
трава череди	1,35
квітки підбілу	0,30

завантажують у апарат для змішування та перемішують протягом 10хв. Перемішану суміш фасують по 1,5г в разові пакетики, які комплектують та вкладають по 20 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 хви-

лин і вживають замість чаю.

Приклад. Напій, що утворювався при заварюванні фіточаю складу, що заявляється мав приємний піркуватий з кислинкою смак. Молода жінка, який сподобався смак напою, вживала його протягом декількох тижнів замість чаю та відмічала, що на протязі останніх двох тижнів були відсутні пронос та метеоризм, якими вона страждала в результаті хронічного захворювання підшлункової залози.

Розроблена композиція фіточаю має інші смакові та ароматичні відтінки, що може бути до смаку тим, кому не подобається фіточай з присмаком фенхелю.

Вживання фіточаю, що заявляється, особливо корисно при проблемах органів травлення. Цей фіточай є основою лікувально - профілактичного харчування при паталогічних станах органів травлення, як тривалих так і короткочасних, як уроджених так і набутих. Розроблений склад фіточаю цілюще впливає на стан підшлункової залози, при її захворюванні. Вживання чаю при загостренні хвороби разом з ліками, дозволяють зменшити прийом лікарських препаратів та термін їх вживання, прискорити видужання. Добре вживати цей склад фіточаю при проносах. Вживання фіточаю зменшує біль та спазми, заспокоює перистальтику кишок, зменшує нудоту та метеоризм, дезінфікує канали травлення. Склад фіточаю №13, 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