



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012148727/10, 14.04.2011

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
16.04.2010 FR 1052903

(43) Дата публикации заявки: 27.05.2014 Бюл. № 15

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на
национальной фазе: 16.11.2012(86) Заявка РСТ:
FR 2011/050861 (14.04.2011)(87) Публикация заявки РСТ:
WO 2011/128597 (20.10.2011)Адрес для переписки:
109012, Москва, ул. Ильинка, 5/2, ООО
"Союзпатент"

(71) Заявитель(и):

ГЗЕДА ЭНТЕРНАСЬОНАЛЬ (FR)

(72) Автор(ы):

САРДО Альберто (FR)

(54) **НОВЫЕ КОМПОЗИЦИИ АКТИВНОГО(ЫХ) ИНГРЕДИЕНТА(ОВ) РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ИЛИ ИХ СИНТЕТИЧЕСКИХ АНАЛОГОВ ИЛИ СОДЕРЖАЩЕГО(ИХ) ИХ ЭКСТРАКТА(ОВ) РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ И ЛЕЦИТИНА**

(57) Формула изобретения

1. Композиция из одного или нескольких активных ингредиентов растительного происхождения или синтетического(их) аналога(ов), или экстракта(ов) растительного происхождения, содержащего(их) упомянутый(ые) ингредиент(ы) в форме водного раствора, которая содержит:

- от 5 до 30% (по весу) одного или нескольких активных ингредиентов растительного происхождения или синтетического(их) аналога(ов) или экстракта(ов) растительного происхождения, содержащего(их) упомянутый(ые) ингредиент(ы),
- от 15 до 40% (по весу) лецитина,
- от 10 до 52% (по весу) спирта;
- от 10 до 35% (по весу) одного или нескольких сахаров,
- воду, qsp.

при этом один или несколько активных ингредиентов растительного происхождения или синтетический(ие) аналог(и) или экстракт(ы) растительного происхождения, содержащий(ие) упомянутый(ые) ингредиент(ы), инкапсулирован(ы) лецитином.

2. Композиция по п.1, в которой упомянутый раствор не содержит эмульгатора.

3. Композиция по п.1, по существу состоящая из:

- от 5 до 30% (по весу) одного или нескольких активных ингредиентов растительного происхождения или синтетического(их) аналога(ов) или экстракта(ов) растительного

происхождения, содержащего (их) упомянутый(ые) ингредиент(ы),

- от 15 до 40% (по весу) лецитина,
- от 10 до 52% (по весу) спирта;
- от 10 до 35% (по весу) одного или нескольких сахаров,
- воды, qsp.

4. Композиция по п.1, в которой экстракт растительного происхождения является эфирным маслом.

5. Композиция по п.1, в которой экстракт растительного происхождения выбран из гвоздичного масла, тимьянового масла и экстрактов пиретрума.

6. Композиция по п.1, в которой упомянутый(е) активный(ые) ингредиент(ы) выбран (ы) из числа евгенола, тимола, карвакрола, пиретринов, пиретроидов и их смесей.

7. Композиция по п.1, содержащая:

- гвоздичное масло и/или евгенол,
 - лецитин,
 - спирт,
 - один или несколько сахаров,
 - воду,
- в форме раствора.

8. Композиция по п.1, содержащая:

- один или несколько природных пиретринов или синтетических пиретроидов,
 - лецитин,
 - спирт,
 - один или несколько сахаров,
 - воду,
- в форме раствора.

9. Композиция по п.8, дополнительно содержащая евгенол или гвоздичное масло.

10. Композиция по п.8 или 9 в форме дисперсии в воде.

11. Лекарственное средство, содержащее композицию по любому из пп.1-7, содержащую один или несколько активных ингредиентов растительного происхождения или содержащий(ие) их экстракт(ы) растительного происхождения или синтетический (ие) аналог(и), обладающий(ие) лечебным действием, с фармацевтически приемлемым носителем.

12. Композиция по любому из пп.1-7, содержащая один или несколько активных ингредиентов растительного происхождения или содержащий(ие) их экстракт(ы) растительного происхождения или синтетический(ие) аналог(и), обладающий(ие) лечебным действием, для лечения и/или профилактики у человека или животного патологий, выбранных из числа кишечных паразитозов, микозов, бактериальных патологий, патологий, связанных с одноклеточными организмами.

13. Способ обработки инсектицидом, включающий нанесение композиции по любому из предшествующих пунктов, содержащей один или несколько активных ингредиентов растительного происхождения или содержащий(ие) их экстракт(ы) растительного происхождения или синтетический(ие) аналог(и), обладающих фитосанитарным действием.

14. Способ приготовления композиции по любому из пп.1-7, включающий:

- 1) приготовление раствора упомянутого(ых) сахара(ов) в воде;
- 2) добавление к упомянутому раствору спирта одного или нескольких активных ингредиентов растительного происхождения или содержащего(их) их экстракта(ов) растительного происхождения или синтетического(их) аналога(ов), и
- 3) добавление лецитина.

15. Способ инкапсуляции одного или нескольких активных ингредиентов

растительного происхождения или содержащего(их) их экстракта(ов) растительного происхождения или синтетического(их) аналога(ов) лецитином, включающий способ по п.14.

RU 2012148727 A

A 2278412102 RU