



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2015114797/15, 24.02.2011

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
24.02.2010 US 61/307,664(62) Номер и дата подачи первоначальной заявки,
из которой данная заявка выделена: 2012140474
21.09.2012

(43) Дата публикации заявки: 20.09.2015 Бюл. № 26

Адрес для переписки:

129090, Москва, ул. Б. Спасская, 25, стр. 3, ООО
"Юридическая фирма Городиский и Партнеры"

(71) Заявитель(и):

КОЛГЕЙТ-ПАЛМОЛИВ КОМПАНИ (US)

(72) Автор(ы):

ФЭЙ Линь (US),
СУБРАМАНИАМ Рави (US),
СЮЙ Гофэн (US)(54) **КОМПОЗИЦИИ ДЛЯ УХОДА ЗА ПОЛОСТЬЮ РТА**(57) **Формула изобретения**

1. Пероральная композиция, содержащая:
от приблизительно 0,1 до приблизительно 5% по массе пропиленгликоля;
от приблизительно 0,05 до приблизительно 5% по массе по меньшей мере одного или более из активных ингредиентов, найденных в экстракте магнолии, или их синтетических аналогов, выбранных из магнолола, хонокиола, тетрагидромагнолола, тетрагидрохонокиола, 5,5'-ди-н-бутилбифенил-2,2'-диола, изопропилмагнолола, изобутилмагнолола; и
орально приемлемый носитель.
2. Композиция по п. 1, где по меньшей мере один из указанных одного или более активных ингредиентов присутствует в количестве, составляющем от 0,1% до 3% массы композиции.
3. Композиция по п. 1 или 2, где по меньшей мере один из указанных одного или более активных ингредиентов представляет собой магнолол.
4. Композиция по п. 1 или 2, где по меньшей мере один из указанных одного или более активных ингредиентов представляет собой хонокиол.
5. Композиция по п. 1 или 2, где по меньшей мере один из указанных одного или более активных ингредиентов представляет собой тетрагидромагнолол.
6. Композиция по п. 1 или 2, где по меньшей мере один из указанных одного или более активных ингредиентов представляет собой 5,5'-ди-н-бутилбифенил-2,2'-диол.
7. Композиция по п. 1 или 2, где по меньшей мере один из указанных одного или более активных ингредиентов представляет собой изопропилмагнолол.
8. Композиция по п. 1 или 2, где по меньшей мере один из указанных одного или более активных ингредиентов представляет собой изобутилмагнолол.

9. Применение пероральной композиции для получения лекарственного средства для лечения или предупреждения заболевания или патологического состояния полости рта, где композиция содержит:

от приблизительно 0,1 до приблизительно 5% по массе пропиленгликоля;

от приблизительно 0,05 до приблизительно 5% по массе по меньшей мере одного или более из активных ингредиентов, найденных в экстракте магнолии, или их синтетических аналогов, выбранных из магнолола, хонокиола, тетрагидромагнолола, тетрагидрохонокиола, 5,5'-ди-н-бутилбифенил-2,2'-диола, изопропилмагнолола, изобутилмагнолола; и

орально приемлемый носитель.

10. Применение по п. 9, где лекарственное средство наносят ежедневно в течение периода длительностью не менее одной недели.

RU 2015114797 A

RU 2015114797 A