



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ(21), (22) Заявка: **2006133386/15**, 19.02.2005(30) Конвенционный приоритет:
19.02.2004 GB 0403702.4
31.08.2004 GB 0419260.5(43) Дата публикации заявки: **27.03.2008 Бюл. № 9**(85) Дата перевода заявки РСТ на национальную фазу:
19.09.2006(86) Заявка РСТ:
GB 2005/000503 (19.02.2005)(87) Публикация РСТ:
WO 2005/079745 (01.09.2005)Адрес для переписки:
129010, Москва, ул. Б.Спасская, 25, стр.3,
ООО "Юридическая фирма Городисский и
Партнеры", пат.пов. Г.Б. Егоровой, рег. N 513

(71) Заявитель(и):

РЕКИТТ ЭНД КОЛМЭН (ОУВЕРСИЗ) ЛИМИТЕД
(GB)

(72) Автор(ы):

ШТРОДТХОЛЬЦ Ирис (DE),
ШМИДТ Тимм (DE),
ШТРАХИНДЖИЧ Ивана (DE)**(54) КОМПОЗИЦИИ ПО УХОДУ ЗА КОЖЕЙ, СОДЕРЖАЩИЕ САЛИЦИЛОВУЮ КИСЛОТУ****(57) Формула изобретения**

1. Композиция для ухода за кожей с pH в диапазоне от 2,5 до 6,0, подходящая для топического нанесения на кожу, содержащая от 0,1 до 5% веса салициловой кислоты или ее соли и гидролизованный молочный белок, в которой отношение веса салициловой кислоты или ее соли к весу гидролизованного молочного белка варьирует от 2:1 до 15:1 весовых частей.

2. Композиция по п.1, которая содержит салициловую кислоту.

3. Композиция по п.2, в которой концентрация салициловой кислоты составляет по меньшей мере 1% веса.

4. Композиция по п.2, в которой концентрация салициловой кислоты составляет менее 3% веса.

5. Композиция по п.2, в которой концентрация салициловой кислоты находится в диапазоне от 1 до 3% веса.

6. Композиция по п.1, в которой концентрация гидролизованного молочного белка составляет по меньшей мере 0,05% веса, и наиболее предпочтительно по меньшей мере 0,1% веса.

7. Композиция по п.1, в которой концентрация гидролизованного молочного белка составляет менее 1% веса.

8. Композиция по п.1, в которой концентрация гидролизованного молочного белка находится в диапазоне от 0,1% до 1,0% веса.

9. Композиция по п.1, в которой концентрация салициловой кислоты варьирует от 0,5

до 4% веса, более предпочтительно от 0,5 до 2% веса, и концентрация гидролизованного молочного белка варьирует от 0,08 до 2%, более предпочтительно от 0,1 до 0,5% веса.

10. Композиция по п.1, в которой отношение веса салициловой кислоты или ее соли к весу гидролизованного молочного белка находится в диапазоне от 5:1 до 12:1 весовых частей.

11. Композиция по п.1, в которой рН составляет от 2,5 до 4,0.

12. Композиция по п.1, дополнительно содержащая одно или более дополнительных топически активных средств по уходу за кожей, выбранных из антимикробных или антибактериальных соединений, противовирусных соединений, противогрибковых соединений, противовоспалительных соединений и антигельминтных соединений.

13. Композиция по п.12, в которой антибактериальным средством является перекисное антибактериальное средство.

14. Композиция по п.1, которая находится в форме эмульсии, включая эмульсию типа масло-в-воде и эмульсию типа вода-в-масле.

15. Композиция по п.1, которая находится в форме водного геля и которая дополнительно содержит гелеобразующее средство и/или загуститель, предпочтительно сополимер акрилоилдиметилтауриновой кислоты или ее соли.

16. Композиция по п.1, которая содержит водную систему растворителей.

17. Композиция по п.16, в которой система растворителей представляет собой смешанную систему растворителей, содержащую воду с добавлением соразтворителя, в которой соразтворителем предпочтительно является спирт.

18. Изделие, содержащее волокнистый материал, пропитанный композицией для ухода за кожей с рН от 2,5 до 6,0, подходящей для топического нанесения на кожу, причем указанная композиция содержит от 0,1 до 5% веса салициловой кислоты или ее соли и гидролизованный молочный белок, в которой отношение веса салициловой кислоты или ее соли к весу гидролизованного молочного белка варьирует от 2:1 до 15:1 весовых частей.

19. Изделие по п.18, в котором волокнистый материал пропитан композицией по уходу за кожей в количестве, варьирующем от 10 до 30% веса, предпочтительно от 15 до 25% веса и наиболее предпочтительно от 18 до 22% веса волокнистого материала.

20. Изделие по одному из п.18 или п.19, содержащее целлюлозные или хлопчатобумажные волокна или их смесь.

21. Способ профилактики или лечения угрей, включающий топическое нанесение на кожу пациента композиции для ухода за кожей с рН от 2,5 до 6,0, подходящей для топического нанесения на кожу, причем указанная композиция содержит от 0,1 до 5% веса салициловой кислоты или ее соли и гидролизованный молочный белок, в которой отношение веса салициловой кислоты или ее соли к весу гидролизованного молочного белка варьирует от 2:1 до 15:1 весовых частей.

22. Способ по п.21, который является косметическим способом.

23. Способ по п.21, который является терапевтическим способом.

24. Применение гидролизованного молочного белка в композиции, содержащей от 0,1 до 5% веса салициловой кислоты или ее соли и имеющей рН от 2,5 до 6,0, в которой отношение веса салициловой кислоты или ее соли к весу гидролизованного молочного белка варьирует от 2:1 до 15:1 весовых частей, для профилактики или лечения угрей путем топического нанесения композиции для ухода за кожей.

25. Применение по п.24, в котором салициловая кислота или ее соль и гидролизованный молочный белок представляют собой единственные активные компоненты в композиции.