

Ингредиент: Бегентримониум хлорид

INCI	Behentrimonium Chloride
CAS	17301-53-0
ЕС	241-327-0
Применение	Средства для ухода за кожей лица, тела и рук (кроме средств для бритья); Средства для ухода и окрашивания волос
Функция	Антистатик, Кондиционер для волос, Консервант
Химический класс	Четвертичные аммониевые основания (включая соли)
Происхождение	Синтетическое, Растительное
Законодательный статус ТР ТС 009/2011	ЕАЭС - ТР ТС 009/2011 Приложения 2-5
Законодательный статус	Европа - Regulation (EC) 1223/2009 Annex II-VI, Европа - Cosing Listed

С22-алкилтриметиламмоний хлорид. Четвертичное аммонийное соединение для производства кремообразных бальзамов-кондиционеров и средств по дополнительному уходу за волосами. Адсорбируется на волосах, не оставляя видимой пленки, обладает кондиционирующим действием. В качестве активного вещества может применяться для ухода за поврежденными волосами и волосами, трудно поддающимися укладке, улучшает их состояние.

Используется с ограничением:

- (a) смываемая продукция для нанесения на волосы головы или лица, исключая ресницы - максимальная концентрация 5,0% для индивидуальной концентрации бегентримониум хлорида или суммы отдельных концентраций цетримониум хлорида, стеартримониум хлорида и бегентримониум хлорида, в то же время при соблюдении соответствующей максимальной концентрации для суммы цетримониум хлорида и стеартримониум хлорида.
- (b) несмываемая продукция для нанесения на волосы головы или лица, исключая ресницы - максимальная концентрация 3,0% для индивидуальной концентрации бегентримониум хлорида или суммы отдельных концентраций цетримониум хлорида, стеартримониум хлорида и бегентримониум хлорида, в то же время при соблюдении соответствующей максимальной концентрации для суммы цетримониум хлорида и стеартримониум хлорида.
- (c) не смываемая продукция для лица - максимально допустимая концентрация 3,0% для индивидуальной концентрации бегентримониум хлорида или суммы отдельных концентраций цетримониум хлорида, стеартримониум хлорида и бегентримониум хлорида, в то же время при соблюдении соответствующей максимальной концентрации для суммы цетримониум хлорида и стеартримониум хлорида.

Для других целей, чем ингибирование развития микроорганизмов в продукции. Цель должна быть очевидна из аннотации продукта.

Входит в Приложение №4 ТР ТС 009/2011 (консервант).

Ингредиент: [Бегентримониум хлорид](https://cosmetexpert.ru/begentrimonium-hlorid)
<https://cosmetexpert.ru/begentrimonium-hlorid>

Последняя редакция: 18 января 2022 г.

© 2020-2026 Энциклопедия косметических ингредиентов CosmetExpert.ru. Все права защищены. Копирование данных допускается только с указанием ссылки на источник.

С 5 мая 2020 года входит в Приложение №2 ТР ТС 009/2011 (используется с ограничением).

Продукция с бегентримониумом хлоридом, используемым без ограничения не в качестве консерванта, может выпускаться в обращение до окончания срока действия декларации о соответствии или свидетельства о государственной регистрации и находиться на рынке до истечения срока годности - подробнее.

<https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/3014969#section=2D-Structure>



COSMET
EXPERT
.RU

Ингредиент: [Бегентримониум хлорид](https://cosmetexpert.ru/begentrimonium-hlorid)
<https://cosmetexpert.ru/begentrimonium-hlorid>

Последняя редакция: 18 января 2022 г.

© 2020-2026 Энциклопедия косметических ингредиентов CosmetExpert.ru. Все права защищены. Копирование данных допускается только с указанием ссылки на источник.