

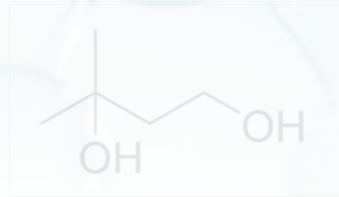
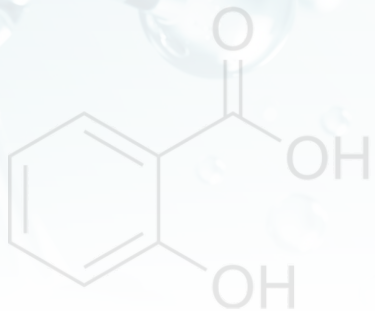
Салидиз

Новый комплекс салициловой кислоты и ДМАЭ



Салидиз

водорастворимый комплекс косметических активов на основе салициловой кислоты, диметиаминоэтанола и изопентилдиола. Стабильная и удобная форма облегчает ввод компонентов в продукты и позволяет создавать эффективные рецептуры с уникальным сенсорным профилем.

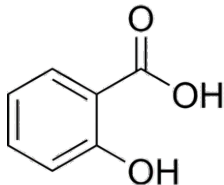


КОМПОНЕНТЫ

1

Салициловая кислота – бета-гидроксикислота с рядом уникальных косметических свойств.

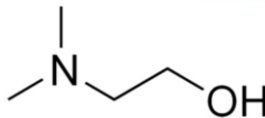
Является эффективным эксфолиантом – удаляет омертвевшие клетки кожи, как на поверхности, так и внутри пор. Благодаря гидрофобности удаляет черные точки. Обладает сильным противовоспалительным действием. Контролирует себывыделение. Эффективность салициловой кислоты против акне подтверждена клиническими исследованиями.



2

Диметиламиноэтанол – производное холина, витамина B4

Является эффективным увлажняющим средством. Увеличение плотности и толщину дермального слоя кожи. Активирует синтез коллагена. Уменьшает глубину морщин.

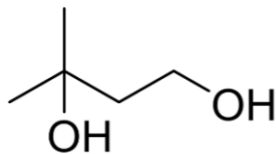


КОМПОНЕНТЫ

3

Изопентилдиол – гликоль средней гидрофобности.

Эффективное увлажняющее средство, облегчает солюбилизацию косметических активов, улучшает сенсорный профиль продуктов.



СВОЙСТВА САЛИДИЗ В КОСМЕТИКЕ

Простой ввод салициловой кислоты. Из-за гидрофобности ввод салициловой кислоты в косметику достаточно сложный для технолога – она плохо растворима в воде, её требуется предварительно нейтрализовать, или солюбилизировать.

При этом она может через некоторое время выпасть в осадок.

В комплексе Салидиз салициловая кислота легко вводится в готовый продукт без дополнительных манипуляций.

Модификация сенсорного профиля.

Салидиз придает продуктам уникальное ощущение на коже – она становится мягкой и плотной на ощупь.

Уменьшение липкости рецептур.

Продукты быстрее впитываются и уменьшается их липкость.

Анти-акне действие.

Салидиз оказывает выраженный анти-акне эффект на проблемной и жирной коже.

Глубокое увлажнение.

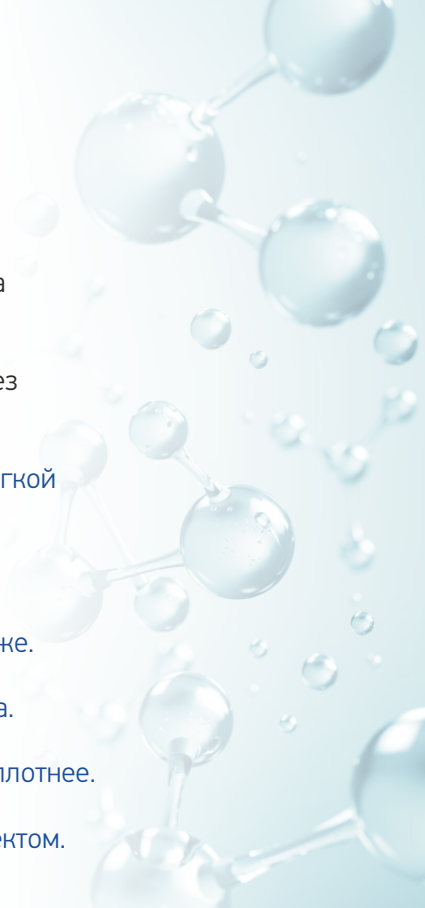
Салидиз увлажняет кожу за счет ДМАЭ, салициловой кислоты и изопентилдиола.

Улучшение качества кожи.

Благодаря диметиламиноэтанолю Салидиз улучшает структуру кожи, делает её плотнее.

Уменьшение морщин.

Благодаря диметиламиноэтанолю Салидиз обладает выраженным лифтинг-эффектом.



ПРИМЕНЕНИЕ САЛИДИЗ

- Содержание салициловой кислоты – 25% по массе
- Процент ввода – 1-8% (выше 8% нельзя по ТР ТС 009/11)
- Устойчив к кратковременному нагреву до 80 °С
- Устойчив к замораживанию
- При введении в воду образуется $\text{pH}=4\text{-}4.5$



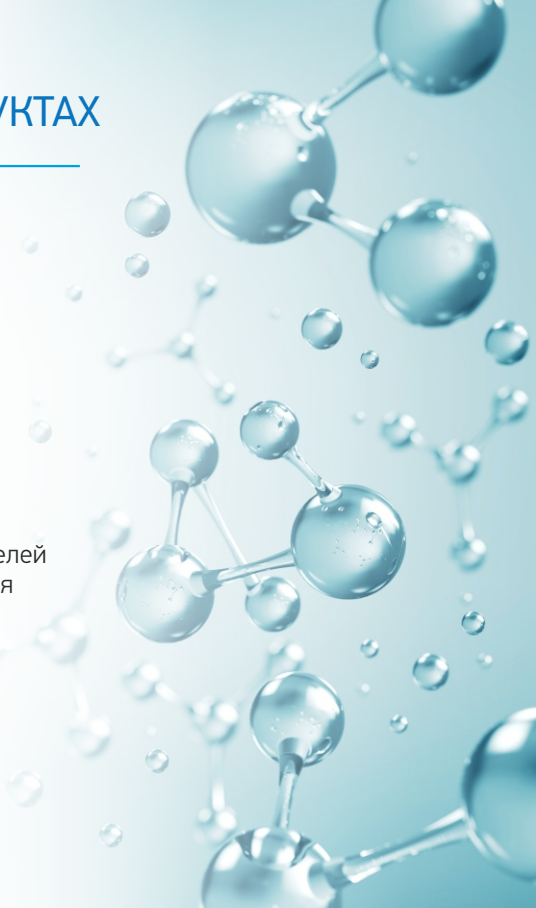
ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ В РАЗНЫХ ПРОДУКТАХ

Водная основа → тоник, пенка для умывания, мицеллярная вода.
Вводится в готовый продукт в конце. При необходимости довести pH до требуемого значения.

Гелевая основа → сыворотки, гели.
Вводится в готовый продукт в конце. При использовании акрилатных гелеобразователей (карбомер и подобные) необходимо увеличить концентрацию гелеобразователя, так как салдиз увеличивает ионную силу

Кремовая основа → крема, сыворотки, лосьоны.
Вводится в готовый продукт в конце. При использовании акрилатных загустителей (лецигель, карбомер, Flocare) необходимо увеличить концентрацию загустителя

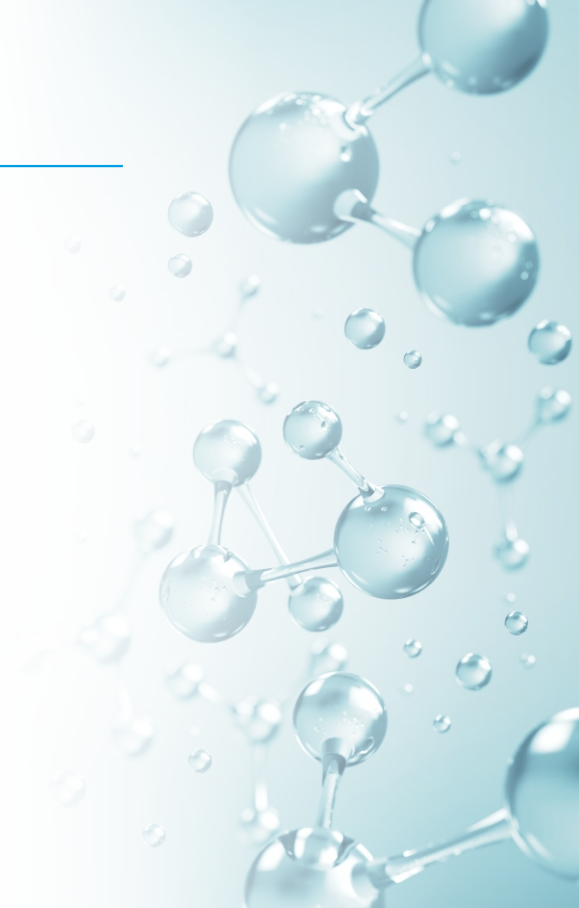
Шампуни и гели для душа.
Вводится перед солью и загустителями. Необходима корректировка солей и загустителей



РАМОЧНЫЕ РЕЦЕПТУРЫ

Сыворотка анти-акне

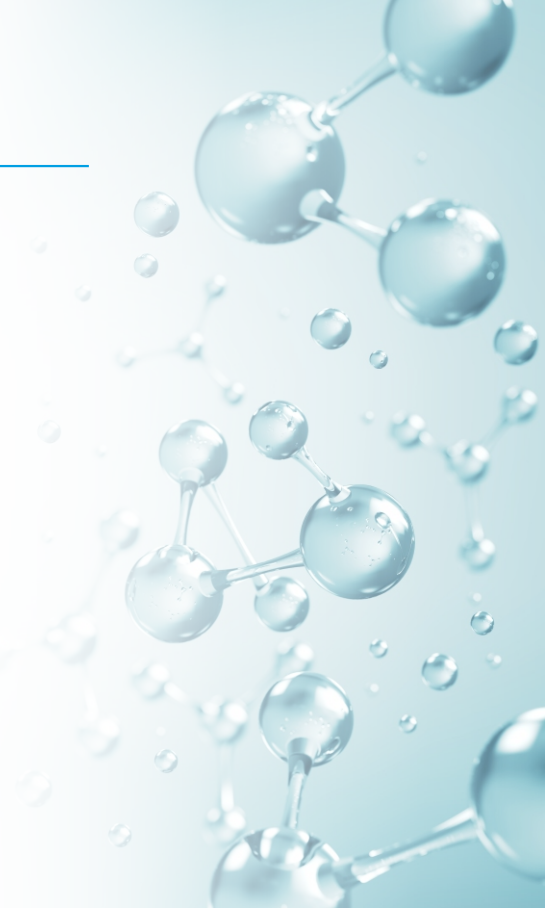
КОМПОНЕНТ	ПРОЦЕНТ ВВОДА
Вода	82,95
Натрия гиалуронат низкомолекулярный	0,1
Ксантановая камедь	0,3
Салидиз	5
Никотинамид	10
Цинк РСА	0,5
Дикалия глицирризинат	0,2
Аллантоин	0,2
Д-пантенол	0,5
Натрия метилпарабен	0,25
Молочная кислота	До pH=5.0-5.5



РАМОЧНЫЕ РЕЦЕПТУРЫ

Тоник для жирной кожи

КОМПОНЕНТ	ПРОЦЕНТ ВВОДА
Вода	92
Салидиз	5
Д-пантенол	0,5
Экстракт огурца водно-глицериновый	0,5
Алоэ-вера гель 10:1	1
Цинк PCA	0,5
Отдушка	0,05
ПЭГ-40 гидрогенизированное касторовое масло	0,2
Натрия метилапарабен	0,5
Лимонная кислота	До pH=5.0



КОНТАКТЫ

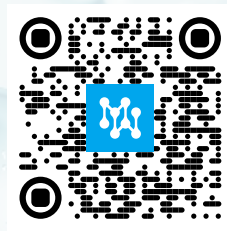
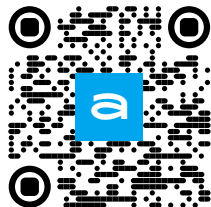
☎ Tel/Wa: +7 905 952-75-00

✈ @Alexey_white88

✈ канал: stm_materials

🖱 stm-materials.ru

✉ info@stm-materials.ru



TG-КАНАЛ

