

Instathix® / Инстатикс СПЕЦИФИКАЦИЯ



ОПИСАНИЕ

Instathix® / Инстатикс - натуральный комплексный прямой эмульгатор в форме порошка.

ПРОИСХОЖДЕНИЕ СЫРЬЯ / КОМПОНЕНТОВ

Продукт изготовлен из сырья строго растительного происхождения.

КРАТКАЯ СПРАВКА

Торговое название: Instathix® / Инстатикс

Производитель: Alchemy Ingredients., 4 Queens Square, Business Park, Ascot, SL5 9FE, UK

Название по INCI: Xanthan Gum, Sodium Stearoyl Lactylate, Tapioca Starch, Algin /
Ксантановая камедь, Стеароиллактат Натрия, Крахмал Тапиоки, Альгин

INCI	CAS	EC
Xanthan Gum	11138-66-2	234-394-2
Sodium Stearoyl Lactylate	25383-99-7	246-929-7
Tapioca Starch	9005-25-8	232-679-6
Algin	9005-38-3	618-415-6

ПРИМЕНЕНИЕ

- Кремы и лосьоны
- Средства по уходу за волосами
- Солнцезащитная косметика
- Детская косметика

УРОВЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ / РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВВОДУ

- Ввод до 4% в зависимости от требуемой вязкости, см. *подробное руководство по применению*.
- Можно достичь вязкость до 30,000 cps
- Горячий процесс, температура около 70°C
- Диапазон pH 5 – 10.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Может использоваться как эмульгатор, загуститель или стабилизатор эмульсий.
- Образует легкие крем-гели, эмульгирует до 20% масла.
- Нелипкий, шелковистое ощущение после нанесения.
- Мягкий и безопасный для кожи.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в плотно закрытом контейнере вдали от влаги и экстремальных температур.

УПАКОВКА

5 кг нетто, пластиковое ведро.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Вся информация о безопасности продукта приведена в Паспорте безопасности (MSDS).

СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности составляет 2 года.

Повторный анализ сертифицируемых параметров возможен через 2 года при соблюдении рекомендованных условий хранения.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Внешний вид:	Белый порошок
Запах:	Без запаха
Потери при высушивании:	<8%
pH (1% раствора):	6.0-8.0
Размер частиц >300µm:	<5%
Размер частиц <75µm:	>80%
TVC Бактерии:	<100 КОЕ/г
TVC Дрожжи и Плесень:	<100 КОЕ/г