



**INDUSTRIA CHIMICA
PANZERI s.r.l.**

24050 ORIO AL SERIO (BG)
Via Cavuar, 18
Tel. 035 313177 / 310044
Fax. 035 316136 / 316681 (Lab)

SERENINA® 100 M

Наименование по INCI:

PEG-100 Stearate

CAS номер: 9004-99-3

Химическая структура:

Смесь моно- и диэфиров стеарина и полиэтиленгликоля.

Технические характеристики

Внешний вид (20°C):	чешуйки	ICP 001
Цвет (Gardner):	3 max	ICP 002
Запах:	характерный	
Содержание воды (KF, %):	0,5 max	ICP 003
Число омыления (мг КОН/г):	9 – 20	ICP 007
pH (5% в воде):	5.0 – 7.0	ICP 008

Дополнительная информация

Растворимость в воде:	диспергируется
HLB (расч.):	~ 18,8
Характер:	неионогенный

Применение

- SERENINA 100 M – неионогенный эмульгатор для эмульсий М/В.
- SERENINA 100 M может использоваться самостоятельно или в комбинации с другими эмульгаторами для различных эмульсий М/В (кремы, лосьоны/молочки).
- Образует стабильные эмульсии в широком диапазоне pH, обладает хорошей совместимостью с электролитами.
- Рекомендуемый ввод: 2,0 – 3,0%.
- SERENINA 100 M стандартно используется для следующих косметических изделий:
 - кремы и лосьоны для ухода за кожей

ООО «РЕВАДА ИНТЕР», 115093 Москва, 1-й Павловский пер., 3 Тел.: (495) 933-7157; Факс: (495) 937-4361 E-mail: info@revadainter.com

Все вышеуказанные технические данные и сведения отражают уровень наших знаний, но предлагаются как рекомендации, в том числе и по защищенным правам третьих лиц. Рекомендации не должны заменять Вашей проверки пригодности наших рекомендаций и продуктов для Ваших методов, целей, применения и обработки. Ваши продукты, изготовленные по нашим техническим рекомендациям, нами не проверяются и находятся под Вашей ответственностью.

- кремы с ДГА
- депиляторы
- кремы и лосьоны для детей
- солнцезащитные кремы и лосьоны
- тональные кремы

Условия хранения

Продукт химически стабилен в течение долгого периода времени при надлежащих условиях хранения (первоначально закрытая оригинальная упаковка, температура 25°C).

Срок хранения

Минимум 2 года в оригинальной упаковке.