



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

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

## NEOWAX® SE PF

### Наименование по INCI:

Glyceryl Stearate (and) Ceteareth-20 (and) Ceteareth-12 (and) Cetearyl Alcohol (and) Cetyl Palmitate

CAS номер: 67701-33-1, 68439-49-6, 67762-27-0, 95912-87-1

### Технические характеристики

|                             |             |         |
|-----------------------------|-------------|---------|
| Внешний вид (25°C):         | чешуйки     | ICP 001 |
| Цвет:                       | белый       | ICP 002 |
| Запах:                      | характерный |         |
| Активное вещество (%)       | 98,0 min    |         |
| Содержание воды (KF, %):    | 2,0 max     | ICP 003 |
| Кислотное число (мг KOH/г): | 2,0 max     | ICP 004 |
| Число омыления (мг KOH/г):  | 90 – 100    | ICP 007 |
| pH (5% дисперсия в воде):   | 5.0 – 7.0   | ICP 008 |

### Дополнительная информация

|                               |                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Температура каплепадения (°C) | 49 – 52                                                                                                                                                                      |
| HLB (расч.):                  | ~ 12,0                                                                                                                                                                       |
| Характер:                     | неионогенный                                                                                                                                                                 |
| Идентификация:                | ИК - спектрометрия                                                                                                                                                           |
| Растворимость:                | растворяется в растительных и минеральных маслах, в жирных спиртах;<br>диспергируется в пропиленгликоле, в воде образует коллоидный раствор;<br>эмульгируется в горячей воде |

### Применение

- NEOWAX SE PF может использоваться в качестве самоэмульгирующей основы и регулятора консистенции для приготовления различных косметических эмульсий M/B для ухода за кожей.
- Образует стабильные эмульсии в широком диапазоне pH.

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

- Рекомендуемый ввод: 3,0 – 5,0%.
- NEOWAX SE PF используется для следующих косметических изделий:
  - кремы и лосьоны для ухода за кожей
  - солнцезащитные кремы и лосьоны
  - антиперспиранты

### **Условия хранения**

Продукт химически стабилен в течение долгого периода времени при надлежащих условиях хранения (первоначально закрытая оригинальная упаковка, температура 25°C). Температура не должна быть выше 70°C (опасность потери товарного вида из-за сплавания).

### **Срок годности**

Минимум 1 год в оригинальной упаковке