

# Polymol PGCC

Мягкое ПАВ с нежным действием

## Свойства:

- Способность образовывать мицеллы даже при низких концентрациях
- Действует как гидрофильное смягчающее средство.
- Диспергируется в воде и системах поверхностно-активных веществ
- Солюбилизатор масел и липофильных ингредиентов
- Супер-питающее действие.



## Преимущества:

- Обеспечивает мягкое и эффективное очищение, обеспечивая коже комфорт
- Отличное сенсорика после использования: ощущение чистоты и питания!
- Эффективное очищение при низких концентрациях
- Может использоваться в несмываемых составах
- Улучшает пенообразование и органолептические свойства систем с поверхностно-активными веществами, таких как шампуни, жидкое мыло и т. д.

## Состав:

Мягкое неионное ПАВ.

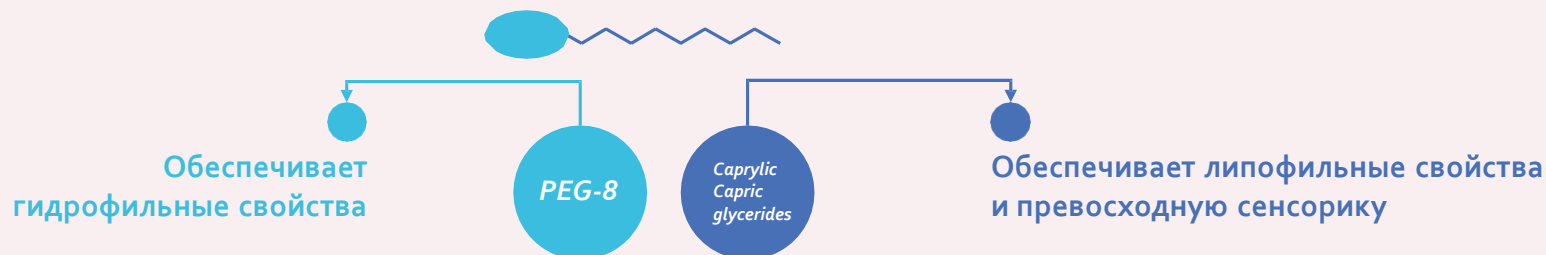
INCI: PEG-8 Caprylic/Capric Glycerides



# Polymol PGCC

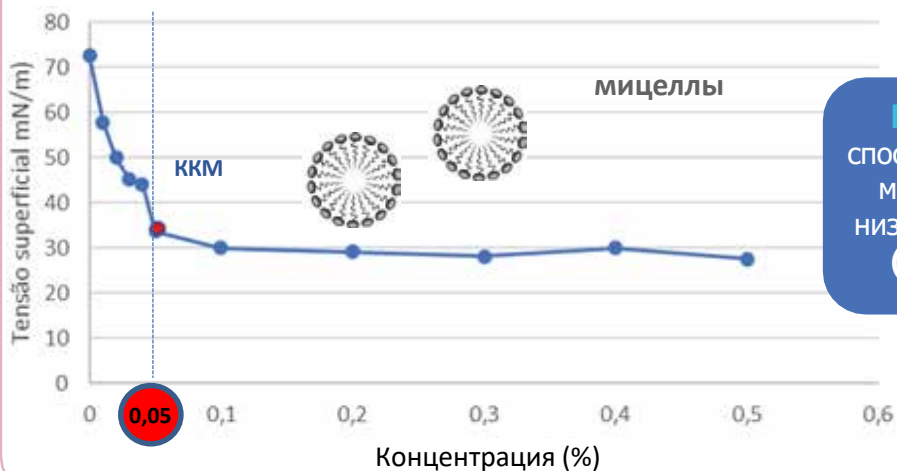
Мягкое ПАВ с нежным действием

## Нежное неионное ПАВ PEG-8 Caprylic/Capric glycerides



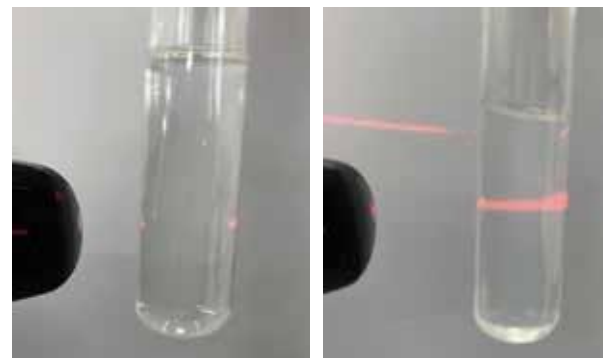
## ТЕСТЫ

### Определение ККМ для Polymol PGCC



**Polymol PGCC**  
способен образовывать  
мицеллы даже при  
низких концентрациях  
(CMC = 0.05%)

### Эффект Тиндаля



Вода

Мицеллярная вода с  
Polymol PGCC

Благодаря  
эффекту  
Тиндаля можно  
проверить, что  
Polymol PGCC  
обладает  
способностью  
образовывать  
мицеллы.

\*Эффект Тиндаля возникает при рассеянии света частицами во взвешенном состоянии (коллоидная система).

Мицеллярная вода представляет собой коллоидную систему, поэтому простой тест для визуализации образовавшихся мицелл — наведение лазерного луча.

INCI: PEG-8 Caprylic/Capric Glycerides  
Дозировки : 1.0 - 5.0%