

## POlikol 1500 хлопья

<b>ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ</b>	Полиоксиэтиленгликоль
<b>НАЗВАНИЕ INCI</b>	PEG-32
<b>НОМЕР CAS</b>	25322-68-3
<b>ФУНКЦИЯ</b>	Увлажнитель, солюбилизатор
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>	<p>Внешний вид при температуре (20±25) °C .....воскообразное твердое тело в виде хлопьев от белого до бледно-желтого цвета</p> <p>pH 10% раствора ..... 4,6 ÷ 7,4</p> <p>Гидроксильное число, мг КОН/г.....70 ÷ 80</p> <p>Вода, %(m/m) .....макс. 1,5</p> <p>Температура затвердевания, °C .....42 ÷ 48</p>
<b>ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ</b>	<p>Молекулярный вес, г/мол.....около 1500</p> <p>Растворимость в воде .....хорошая</p> <p>Другие растворители.....метанол, этанол этиловый эфир, хлороформ</p> <p>Плотность при температуре 70 °C, г/мл .....около 1,08</p> <p>Теплотворная способность, кДж/г .....около 26,6</p> <p>Температура воспламенения, °C ..... выше 215</p> <p>Запах..... слабый, характерный</p>
<b>ПРИМЕНЕНИЕ</b>	Умягчающее и антиэлектростатическое средство в текстильной, целлюлозно-бумажной и косметической промышленности.