

## POLIKOL 1500

<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.....воск от белого до бледно-желтого цвета</p> <p>pH 10% раствора.....4,6 ÷ 7,4</p> <p>Гидроксильное число, мг KOH/г.....70 ÷ 80</p> <p>Вода, %(m/m) .....макс. 1,0</p> <p>Температура затвердевания, °C.....42 ÷ 48</p>
<b>ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ</b>	<p>Растворимость в воде.....хорошая</p> <p>Другие растворители.....метанол, этанол этиленгликоль и пропиленгликоль</p> <p>Плотность при температуре 70 °C, г/мл.....около 1,08</p> <p>Молекулярный вес, г/мол.....около 1500</p> <p>Температура воспламенения, °C.....выше 220</p> <p>Запах.....слабый</p>
<b>ПРИМЕНЕНИЕ</b>	Умягчающее и антиэлектростатическое средство в текстильной, целлюлозно-бумажной и косметической промышленности.