

POLIKOI 8000

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ	Полиоксиэтиленгликоль
НАЗВАНИЕ INCI	PEG-180
НОМЕР CAS	25322-68-3
ФУНКЦИЯ	Эмульгатор, смачивающее средство
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	<p>Внешний вид при температуре (20±25) °С воск от белого до бледно-желтого цвета</p> <p>Вид 10% раствора..... однородная, прозрачная жидкость</p> <p>pH 10% раствора..... 4,6 ÷ 7,4</p> <p>Гидроксильное число, мг КОН/г..... 12 ÷ 16</p> <p>Вода, %(м/м)..... макс. 1,0</p>
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	<p>Молекулярный вес..... около 8000</p> <p>Растворимость в воде..... хорошая</p> <p>Другие растворители..... метанол, этанол</p> <p>Плотность при температуре 70 °С, г/мл..... около 1,08</p> <p>Температура затвердевания, °С..... около 55</p> <p>Температура воспламенения, °С..... выше 250</p> <p>Запах слабый, характерный</p>
ПРИМЕНЕНИЕ	Умягчающее и антиэлектростатическое средство, используемое при производстве товаров бытовой химии, керамики, в целлюлозно-бумажной, косметической, металлообрабатывающей промышленности.