

Rokanol® T20

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ	Спирты C16-18, этоксилированные (среднее молярное отношение 20 моль EO)
НАЗВАНИЕ INCI	Цетеарет-20
НОМЕР CAS	68439-49-6
ФУНКЦИЯ	Эмульгирующий и смачивающий агент в препаратах
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	<p>Внешний вид при 20-25°C..... воск</p> <p>pH 1% раствора 5,5 ÷ 8,5</p> <p>Точка помутнения (раствор NaCl 50 г/л), °C 88 ÷ 94</p> <p>Вода,% (м/м)..... максимум 1</p> <p>Гидроксильное число, мг КОН/г..... 48 ÷ 55</p>
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	<p>Температура затвердевания, °C..... около 40</p> <p>Коэфф. преломления при 60°C около 1,450</p> <p>Гидрофильно-липофильный баланс (ГЛБ) около 15,3</p> <p>Кислотное число, мг КОН/г..... максимум 0,5</p> <p>Число омыления, мг КОН/г..... максимум 1</p> <p>Молярная масса г / моль..... около 1100</p> <p>Растворимость в воде хорошая (в горячей воде)</p> <p>Запах слабый, характерный</p>
ПРИМЕНЕНИЕ	<p>ROKAnol® T20 действует как эмульгатор и смачивающий агент в препаратах. Используется с другими ингредиентами (жирные спирты, жирные кислоты) в качестве солюбилизатора и загустителя. ROKAnol® T20 также является стабилизатором эмульсии «масло-в-воде». ROKAnol® T20 может использоваться с другими неионными поверхностно-активными веществами и в смесях с анионными и катионными поверхностно-активными веществами.</p>