

ROKAnol® T20 PILLS

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ	Спирты C16-18, этоксилированные (среднее молярное отношение 20 моль EO)
НАЗВАНИЕ INCI	Cetareth-20
НОМЕР CAS	68439-49-6
ФУНКЦИЯ	Эмульгирующий и смачивающий агент в препаратах
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	<p>Внешний вид при 20-25°C.....воскообразное вещество в виде гранул от белого до кремового цвета</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) макс. 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°Cоколо 1,450</p> <p>Гидрофильно-липофильный баланс (ГЛБ)около 15.3</p> <p>Кислотное число, мг КОН/г.....макс. 0,5</p> <p>Число омыления, мг КОН/г..... макс. 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 PILLS действует как эмульгатор и смачивающий агент в препаратах. Используется с другими ингредиентами (жирные спирты, жирные кислоты) в качестве солюбилизатора и загустителя. ROKAnol® T20 PILLS также является стабилизатором эмульсии «масло-в-воде». Продукт может использоваться с другими неионными поверхностно-активными веществами и в смесях с анионными и катионными поверхностно-активными веществами.</p>