

Rokafenol N7

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ НАЗВАНИЕ INCI	Нонилфенил этоксилированный, 7-11 ТЕ
	Nonoxynol-7
НОМЕР CAS	127087-87-0
ФУНКЦИЯ	Эмульгатор, диспергирующее средство
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	Внешний вид маслянистая жидкость
	Цвет по шкале Хазена макс. 70
	pH 1% (m/m) раствора 5,0 ÷ 7,0
	Точка помутнения (раствор бутилдигликоль/вода), °C 66 ÷ 70
	Вода, %(m/m) макс. 1
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	Молекулярный вес около 528
	Растворимость в воде слабая, образует эмульсию
	Другие растворители метиловый и этиловый спирт, минеральные масла
	Плотность при температуре 20°C, г/мл около 1,04
	Запах слабый, характерный
	Температура затвердевания, °C ниже 0
	Гидрофильно-липофильный баланс (ГЛБ) около 11,5
ПРИМЕНЕНИЕ	Неионное поверхностно-активное вещество, используемое в качестве полуфабриката для получения моющих, стиральных и чистящих средств, а также в качестве эмульгатора. Законодательство ЕС ограничивает его использование промышленной очисткой, обработкой текстиля и кож, а также обработкой металлов с использованием замкнутых контуров, где рабочая жидкость является оборотной или сжигается.