

ROKAnol[®] LK3

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ	Спирты, C12-C14, этоксилированные
НАЗВАНИЕ INCI	Laureth-(Лаурет) 3
НОМЕР CAS	68439-50-9
ФУНКЦИЯ	Эмульгатор, чистящее средство
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	<p>Внешний вид при температуре (20÷25) °C жидкость или паста</p> <p>Цвет по шкале Хазена при температуре 40°C макс. 50</p> <p>Гидроксильное число, мг КОН/г 165 ÷ 173</p> <p>Вода, %(m/m) макс. 0,3</p> <p>pH 1 % раствора 4,6 ÷ 7,4</p>
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	<p>Молекулярный вес, г/моль около 330</p> <p>Растворимость в водеслабая, образует мутные растворы</p> <p>Другие растворители низшие алифатические спирты</p> <p>Плотность при температуре 25°C, г/мл около 0,93</p> <p>Температура затвердевания, °C около 5</p> <p>Запах слабый, характерный</p> <p>Гидрофильно-липофильный баланс (ГЛБ)7,8</p>
ПРИМЕНЕНИЕ	<p>ROKAnol[®] LK3 представляет собой неионное поверхностно-активное вещество, используемое в различных препаратах, предназначенных для мытья, чистки, стирки, чаще всего в качестве одного из компонентов композиций с другими неионными либо анионными или катионными поверхностно-активными веществами. ROKAnol[®] LK3 может быть использован в среде окислителей, восстановителей и в жесткой воде. Активен в кислотных, нейтральных растворах и в разбавленных щелочах. Используется главным образом для производства эфирных сульфатов.</p>