

## ROKAnol<sup>®</sup> IT5

<b>ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ</b>	Спирты, C13, с разветвленными цепями, этоксилированные
<b>НАЗВАНИЕ INCI</b>	Isotrideceth-5
<b>НОМЕР CAS</b>	69011-36-5
<b>ФУНКЦИЯ</b>	Смачивающее средство
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>	<p>Внешний вид ..... прозрачная или мутная жидкость с тенденцией расслаиваться со временем</p> <p>Цвет по шкале Хазена при температуре 40°C ..... макс. 100</p> <p>Точка помутнения (раствор бутилдигликоль/вода), °C ..... 60 ÷ 62</p> <p>pH 1 % раствора ..... 5,0 ÷ 7,0</p> <p>Вода, %(m/m) ..... макс. 0,5</p>
<b>ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ</b>	<p>Молекулярный вес, г/моль ..... около 420</p> <p>Плотность при температуре 30 °C, г/мл ..... около 0,96</p> <p>Температура затвердевания, °C ..... около -5</p> <p>Гидрофильно-липофильный баланс (ГЛБ) ..... 10,5</p> <p>Растворимость в воде ..... слабая, образует эмульсию</p> <p>Запах ..... слабый, характерный</p>
<b>ПРИМЕНЕНИЕ</b>	Rokanol <sup>®</sup> IT5 используется в качестве полуфабриката для получения моющих, стиральных и чистящих средств, а также в качестве эмульгатора. Rokanol IT5 также используется в качестве ингредиента текстильных препаратов.