

## ROKAnol LP6066 MB

<b>ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ</b>	Алкоксилированный цетиловый спирт
<b>НАЗВАНИЕ INCI</b>	PPG-5-Ceteth-20
<b>НОМЕР CAS</b>	9087-53-0
<b>ФУНКЦИЯ</b>	Производство косметики
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>	<p>Внешний вид при температуре (20÷25) °С..... прозрачная или слегка мутная, маслянистая жидкость</p> <p>Цвет по шкале Хазена при температуре (40÷45)°С .....макс.120</p> <p>Гидроксильное число, мг КОН/г.....35 ÷ 50</p> <p>Точка помутнения, °С..... 60,0 ÷ 66,0</p> <p>Кислотное число, мг КОН / г .....макс. 1</p> <p>Перекисное число, активная ммоль O<sub>2</sub>/кг .....макс. 2</p> <p>Вода, %(м/м) .....макс. 1</p>
<b>ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ</b>	<p>Молекулярный вес.....около 1500</p> <p>Плотность при температуре 25°С, г/мл .....около 1,03</p> <p>Запах..... характерный</p> <p>Температура затвердевания, °С ..... ниже 0</p> <p>Вязкость при 25 ° С, мПа · с ..... ниже 300</p>
<b>ПРИМЕНЕНИЕ</b>	<p>Продукт используется в качестве ингредиента во многих косметических составах, включая масла для ванн, антиперспиранты, послебритье, шампуни, прозрачные гели и другие водно-спиртовые системы. Этот продукт выполняет функцию в основном смягчающего средства, эмульгатора, солюбилизатора, смачивающего агента, а также пластификатора. Благодаря своим смазывающим свойствам он уменьшает раздражающее действие анионных поверхностно-активных веществ на кожу.</p> <p>Используется в средствах по уходу за волосами, придает им блеск, мягкость и легкость укладки. Благодаря своим солюбилизующим свойствам он позволяет вводить ароматизаторы в состав без негативного влияния на образование пены или стабильность эмульсии. Он совместим с другими поверхностно-активными веществами.</p>