

## ROKANOL LN75/50

|  |  |
|--|--|
| <b>ХИМИЧЕСКОЕ<br/>НАЗВАНИЕ<br/>НАЗВАНИЕ INCI</b> | Ланолин, этоксилированный<br>PEG-75 ланолин  |
| <b>НОМЕР CAS</b>                                 | 61790-81-6   |
| <b>ФУНКЦИЯ</b>                                   | Моющее средство  |
| <b>ТЕХНИЧЕСКИЕ<br/>ТРЕБОВАНИЯ</b>                | <p>Внешний вид при температуре (20±25) °C ..... вязкая<br/>жидкость от желтого до коричневого цвета</p> <p>pH 10 % раствора..... 4,8 ÷ 6,2</p> <p>Прозрачность 10% (m/m) раствора при температуре (20±25)°C<br/>..... прозрачный</p> <p>Вода, % (m/m).....48 ÷ 52</p>  |
| <b>ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ</b>                            | <p>Молекулярный вес, г/моль .....около 4000</p> <p>Запах..... характерный</p> <p>Температура затвердевания, °C .....около -5</p> <p>Плотность при температуре 30 °C, г/мл .....около 1,07</p>  |
| <b>ПРИМЕНЕНИЕ</b>                                | <p>Rokanol LN75/50 используется в качестве смягчающего, кондиционирующего, жировального и солюбилизирующего средства главным образом в средствах для ухода за волосами и кожей. Он является эмульгатором в косметических и фармацевтических эмульсионных композициях. Водные растворы препарата Rokanol LN75/50 стойкие к действию разбавленных кислот, щелочей, а также обладают диспергирующими и смачивающими свойствами. Продукт можно смешивать с неионными, катионными и анионными средствами. Продукт является очень мягким очищающим средством. Это водорастворимое производное ланолина - в автомобильных шампунях его можно использовать в качестве смягчающего средства - он защищает кожу от высушивающего действия других поверхностно-активных веществ. Благодаря своим кондиционирующим свойствам он также используется в средствах для чистки обивки, в том числе кожаной.</p> |