

## ROKAnol® L30

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Alkohole, C12-16, ethoxyliert
<b>INCI-BEZEICHNUNG</b>	-
<b>CAS-NUMMER</b>	68551-12-2
<b>FUNKTION</b>	Emulgator
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Aussehen in einer Temperatur von (20±25)°C ..... Wachs bzw. Paste</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala in einer Temperatur von 50°C..... max. 70</p> <p>pH 1 %-Lösung.....5,0 ÷ 7,0</p> <p>Wasser, %(m/m).....max. 0,5</p> <p>Trübungspunkt (NaCl-Lösung 100 g/l), °C .....75 ÷ 79</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Molekülmasse, g/mol ..... ca. 1520</p> <p>Wasserlöslichkeit .....gut</p> <p>Weitere Lösungsmittel..... Methanol, Azeton</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 55°C, g/ml..... 1,04</p> <p>Gefrierpunkt, °C..... ca. 45</p> <p>Hydrophile-lipophile balance (HLB-Wert)..... ca. 17,4</p> <p>Geruch..... charakteristisch</p>
<b>ANWENDUNG</b>	<p>ROKAnol® L30 ist ein nichtionischer Emulgator, speziell entwickelt für Verfahren zur Gewinnung wässriger Styrol-, Akryl- und Vinyl-Polymer- und Copolymerdispersionen mit der Methode von Emulsionspolymerisation. ROKAnol® L30 darf sowohl mit anionischen, als auch kationischen Tensiden eingesetzt werden. Polymerbinder, gewonnen auf Basis von Emulgatorsystemen mit ROKAnol® L30, können in vielen Industriezweigen, wie Bauwesen, Textil-, Papier- oder Gerbindustrie eingesetzt werden. ROKAnol® L30 kann auch als Emulgator von Ölen und Harzen sowie als Formulierungsbestandteil von wasserlöslichen Belagsstoffen, wie Dekor- und Schutzfarben, Grundierungs-, Imprägnierungsmittel und Klebstoffe eingesetzt werden.</p>