

## ROKAnol NL3

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Alkohole, C9-11, ethoxyliert
<b>INCI-BEZEICHNUNG</b>	-
<b>CAS-NUMMER</b>	68439-46-3
<b>FUNKTION</b>	Benetzungsmittel, Reinigungsmittel
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Aussehen bei 25°C..... klare bzw. leicht trübe Flüssigkeit</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala in einer Temperatur von 40°C..... max. 50</p> <p>pH 1 %-Lösung..... 5,5 ÷ 7,5</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g..... 185 ÷ 193</p> <p>Wasser, %(m/m) ..... max. 0,2</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Molekülmasse, g/mol ..... ca. 295 g/mol</p> <p>Wasserlöslichkeit ..... teilweise löslich im kalten Wasser, sehr schwach im heißen Wasser löslich</p> <p>Weitere Lösungsmittel..... Methanol</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 20°C, g/ml..... ca. 0,93</p> <p>Geruch..... charakteristisch</p> <p>Gefrierpunkt, °C..... ca. -5</p> <p>Hydrophile-lipophile balance (HLB-Wert)..... ca. 8,5</p>
<b>ANWENDUNG</b>	<p>Nichtionisches Tensid verwendet als Bestandteil von Wasch- und Reinigungsmitteln sowie zur Herstellung von (Poly)ethersulfonen. Rokanol NL3 darf in einer Umgebung von oxidierenden, reduzierenden Faktoren und im harten Wasser verwendet werden. Es ist im kalten Wasser, sauren Bädern, neutralen und verdünnten Alkalien aktiv.</p>