

## ROKAnol<sup>®</sup> DB7R

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Alkohole, C12-15, ethoxyliert
<b>INCI-BEZEICHNUNG</b>	C12-15 Pareth-7
<b>CAS-NUMMER</b>	68131-39-5
<b>FUNKTION</b>	Reinigungsmittel
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Aussehen im Temperaturbereich von (20÷25)°C ..... Flüssigkeit</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala bei 40°C ..... max 70</p> <p>Trübungspunkt (Wasser Lösung), °C ..... 42 ÷ 45</p> <p>pH der 1%-Lösung ..... 5,0 ÷ 7,0</p> <p>Wasser, %(M/M) ..... max 0,5</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Wasserlöslichkeit ..... gut</p> <p>Weitere Lösungsmittel ..... niedrige aliphatische Alkohole</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 40°C, g/mL ..... ca. 0,97</p> <p>Geruch ..... schwach, charakteristisch</p> <p>Gefrierpunkt, °C ..... ca. 20</p> <p>Hydrophil-Lipophil-Gleichgewicht (HLG) ..... 12</p>
<b>ANWENDUNG</b>	<p>Bestandteil von Wasch- und Reinigungsmitteln und als Emulgator. Es kann in oxidierenden, reduzierenden und harten Wasserumgebungen verwendet werden. Es wirkt in kaltem Wasser, in einem Säure- und Neutralbad sowie in verdünnten Laugen.</p> <p>Es kann in Mischung mit anderen nichtionischen Hilfsstoffen und in Mischungen mit anionischen und kationischen oberflächenaktiven Mitteln verwendet werden. Im Gemisch mit Alkylsulfatalkoholen und Alkylarylsulfonaten wirkt es synergetisch reinigend und waschend.</p>