

ROKAnol[®] DB3

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Alkohole, C12-15, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	C12-15 Pareth-3
CAS-NUMMER	68131-39-5
FUNKTION	Reinigungsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen bei einer Temperatur von (20±25)°C.....Flüssigkeit bzw. Paste</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala in einer Temperatur von 40°C..... max. 70</p> <p>pH 1 %-Lösung (m/m)4,6 ÷ 7,4</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g.....163 ÷ 172</p> <p>Wasser, %(m/m)max. 0,3</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/molca. 330</p> <p>Wasserlöslichkeitschwach, bildet Emulsionen</p> <p>Weitere Lösungsmittel.....niedrige aliphatische Alkohole</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 20°C, g/ml..... ca. 0,93</p> <p>Gefrierpunkt, °C ca. 10</p> <p>Geruch..... schwach, charakteristisch</p> <p>Hydrophile-lipophile balance (HLB-Wert)..... 7,8</p>
ANWENDUNG	<p>Nichtionisches Tensid verwendet bei verschiedenartigen Wasch- und Reinigungsmitteln, am häufigsten als ein Bestandteil einer Komposition aus mehreren nichtionischen, anionischen bzw. kationischen Tensiden. ROKAnol[®] DB3 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>