

ROKAnol[®] UD3

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Undecylalkohol, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	-
CAS-NUMMER	127036-24-2
FUNKTION	Emulgator, Reinigungsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen in einer Temperatur von (20÷25)°C Flüssigkeit</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala in einer Temperatur von 40 °C..... max. 50</p> <p>pH 1 %-Lösung.....5,0 ÷ 7,0</p> <p>Trübungspunkt (Butyldiglycollösung/Wasser), °C..... 43 ÷ 48</p> <p>Wasser, %(m/m)max. 0,5</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol ca. 320</p> <p>Wasserlöslichkeit..... schwach, bildet trübe Lösungen</p> <p>Weitere Lösungsmittel..... niedrige aliphatische Alkohole</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 25°C, g/ml..... ca. 0,94</p> <p>Geruch..... charakteristisch</p> <p>Gefrierpunkt, °C..... ca. -14</p> <p>Hydrophile-lipophile balance (HLB-Wert)..... ca. 8,7</p>
ANWENDUNG	Nichtionisches Tensid, verwendet als Benetzungs- und Emulgationsmittel in Bereichen wie Textilien, industrielle und institutionelle Reinigung sowie in Detergenzien.