

ROKAnol D3

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Alkohol, C10, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	Deceth-3
CAS-NUMMER	26183-52-8
FUNKTION	Benetzungsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen in einer Temperatur von (20÷25)°Cklare Flüssigkeit</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala in einer Temperatur von 25°C..... max. 50</p> <p>pH 5 %-Lösung.....6,0 ÷ 7,5</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g.....190÷ 205</p> <p>Wasser, %(m/m)max. 0,5</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol ca. 285</p> <p>Wasserlöslichkeit..... schwach, 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. -17</p> <p>Geruch..... charakteristisch</p> <p>Hydrophile-lipophile balance (HLB-Wert)..... ca. 8,6</p>
ANWENDUNG	<p>Rokanol D3 ist ein nichtionisches Tensid mit guter Benetzungsfähigkeit, eingesetzt in Detergenzien und in Intimhygieneprodukten. Normalerweise wird es zusammen mit anderen nichtionischen bzw. anionischen sowie kationischen Tensiden eingesetzt.</p>