

ROKAnol® L10/85

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Alkohole, C12-14, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	LAURETH-10
CAS-NUMMER	68439-50-9
FUNKTION	Reiniger und Wäscher
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen bei (20÷25) °C Paste</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala bei 25°C.....max 40</p> <p>Trübungspunkt (wässrige Lösung), °C73 ÷ 79</p> <p>Hydroxylwert des trockenen Produkts, mg KOH/g.....96 ÷ 106</p> <p>Wasser,% (m/m)..... 14 ÷ 16</p> <p>pH 1%-Lösung (M/M).....5 ÷ 7</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol..... ca. 640</p> <p>Wasserlöslichkeit.....gut</p> <p>Andere Lösungsmittel niedrige aliphatische Alkohole, Aceton, Benzol,</p> <p>Dichte bei 25°C, g/ML.....ca. 1,01</p> <p>Gefrierpunkt, °C..... ca. 5</p> <p>Hydrophil-Lipophil-Gleichgewicht (HLB).....ca. 14,1</p>
ANWENDUNG	<p>Nicht-ionisches Tensid, das als Netzmittel, nicht-ionischer Emulgator, Dispergiermittel für Kosmetika, Cremes und flüssige Milchprodukte sowie als Rohstoff für die Herstellung von Waschpulvern und Reinigungs- und Poliermitteln verwendet wird. Wässrige Lösungen sind beständig gegen Säuren, harte und teilweise wasserhaltige Alkalien. Das Produkt kann mit nichtionischen, kationischen und anionischen, sowohl in wasserfreien als auch in wässrigen Lösungen gemischt werden.</p>