

## **ROKAnol L10**

CHEMISCHE **BEZEICHNUNG**  Alkohole, C12-14, ethoxyliert

**INCI-BEZEICHNUNG** 

Laureth-10

**CAS-NUMMER** 

68439-50-9

**FUNKTION** 

**Emulgator** 

**TECHNISCHE** 

**ANFORDERUNGEN** 

Aussehen in einer Temperatur von (20÷25)°C Pasi	te
Farbzahl gem. Hazen-Skala	

in einer Temperatur von 40°C..... max. 70 Trübungspunkt (NaCl/Wasserlösung), °C...... 59 ÷ 63 Wasser, %(m/m)......max. 0,5 pH 1 %-Lösung......4,6 ÷ 7,4

## **INFORMATIONSANGABEN**

Molekülmasse, g/mol	ca. 640
Wasserlöslichkeit	gut
Weitere Lösungsmittel	niedrige aliphatische
	Alkohole, Azeton, Benzol
Dichte in einer Temperatur von 30°C g/r	$0.98 \div 1.00$

Dichte in einer Temperatur von 30°C, g/ml.............. 0,98 ÷ 1,00 Gefrierpunkt, °C......ca. 30 Hydrophile-lipophile balance (HLB-Wert)...... ca. 14,1

## **ANWENDUNG**

Rokanol L10 wird als Benetzungsmittel, nichtionisches Bestandteil von Emulgatoren, Dispergator für Kosmetika, Cremes und milchartige kosmetische Flüssigkeiten, Rohstoff zur Herstellung von Waschpulvern sowie Wasch- und Reinigungsmitteln verwendet. Wasserlösungen von Rokanol L10 zeigen Beständigkeit auf Säuren, hartes Wasser und teilweise Alkalien. Das Erzeugnis darf mit nichtionischen, kationischen und

anionischen Mitteln vermischt werden, sowohl in wasserlosen

Umgebung, als auch in Wasserlösungen.