

ROKAnol® L9R MB

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Alkohole C12-14, ethoxyliert
INCI-BEZEICHNUNG	Laureth-9
CAS-NUMMER	68439-50-9
FUNKTION	Emulgator. Dispergiertmittel. Netzmittel. Herstellung von kosmetischen Produkten
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen im Temperaturbereich von (20÷25)°C Flüssigkeit oder Paste</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala bei 40°C max 100</p> <p>Trübungspunkt (Wasser Lösung), °C 73 ÷ 79</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g 96 ÷ 106</p> <p>pH der 1%-Lösung 5 ÷ 7</p> <p>Wasser, %(M/M) max 1,0</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol ca. 640</p> <p>Wasserlöslichkeit gut</p> <p>Weitere Lösungsmittel niedrige aliphatische Alkohole, Aceton, Benzol</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 50°C, g/mL ca. 0,98</p> <p>Gefrierpunkt, °C ca. 20</p> <p>Hydrophil-Lipophil-Gleichgewicht (HLG) ca. 14,1</p>
ANWENDUNG	<p>Nichtionisches Tensid, das als Netzmittel verwendet wird, nichtionischer Emulgator, Dispergiertmittel für Kosmetika, kosmetische Cremes und Milchflüssigkeiten, Rohstoff für die Herstellung von Waschpulvern und Mitteln zum Reinigen und Polieren. Wässrige Lösungen sind beständig gegen Säuren, Hart- und teilweise Wasser-Laugen. Das Produkt kann sowohl in wasserfreien als auch in wässrigen Lösungen mit diesen nichtionischen, kationischen und anionischen gemischt werden.</p>