

ROKAmer R2800

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Blockcopolymer aus Ethylenoxid und Propylenoxid
INCI-BEZEICHNUNG	-
CAS-NUMMER	9003-11-6
FUNKTION	Antischaummittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen im Temperaturbereich von (20÷25)°C klare Flüssigkeit</p> <p>Trübungspunkt (Butyldiglycollösung/Wasser), °C 28 ÷ 31</p> <p>pH der 1%-Lösung 4 ÷ 7</p> <p>Wasser, %(M/M) max 0,5</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol ca. 2800</p> <p>Wasserlöslichkeit gut in kaltem wasser</p> <p>Weitere Lösungsmittel niedrige aliphatische Alkohole, Aceton, Ethylether</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 25°C, g/mL ca. 1,01</p> <p>Viskosität bei 20°C, mPa·s ca. 550</p> <p>Gefrierpunkt, °C unter -20</p>
ANWENDUNG	<p>ROKAmer R2800 ist ein nichtionisches Tensid mit Antischaumeigenschaften. Es löst sich bei Raumtemperatur nicht in Wasser auf. Aufgrund seiner Antischaumeigenschaften kann es in vielen industriellen Prozessen eingesetzt werden, wie z. Papierzellstoffherstellung, Fermentation, Lebensmittel- und Zuckerverarbeitung oder Gemüsewaschen.</p>