

## ROKAmer R2800

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Blockcopolymer aus Ethylenoxid und Propylenoxid
<b>INCI-BEZEICHNUNG</b>	-
<b>CAS-NUMMER</b>	9003-11-6
<b>FUNKTION</b>	Antischaummittel
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<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>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<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>
<b>ANWENDUNG</b>	<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>