

## ROKAmer R2150

<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 bei (20±25) °C.....Flüssigkeit</p> <p>pH-Wert einer 2,5 %igen Lösung..... 6 ÷ 8</p> <p>Farbe auf der Hazen-Skala (15 ÷ 20)°C.....max 100</p> <p>Trübungspunkt (Wasser-Lösung) °C.....33 ÷ 38</p> <p>Wasser, %(m/m).....max 0,4</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Molekulargewicht, g/mol .....ca. 2200</p> <p>Löslichkeit in Wasser .....gut in kaltem Wasser</p> <p>Dichte bei 25°C, g/ML.....ca. 1,03</p> <p>Viskosität bei 25°C, cP.....ca. 400</p> <p>Gefrierpunkt, °C ..... unter -20</p>
<b>ANWENDUNG</b>	<p>ROKAmer R2150 ist ein nichtionisches Tensid vom Typ Ethylenoxid/Propylenoxid-Blockcopolymer mit schaumhemmenden Eigenschaften. Aufgrund seiner schaumhemmenden Eigenschaften kann das Produkt in vielen industriellen Prozessen eingesetzt werden, z. B. bei der Zellstoffherstellung und Fermentierung, bei der Lebensmittel- und Zuckerverarbeitung, beim Waschen von Gemüse oder als schaumhemmender Zusatz in Reinigungsformulierungen und beim CIP-Waschen. Das Produkt kann als Schmiermittel in synthetischen Verarbeitungsflüssigkeiten und Trennmitteln verwendet werden.</p>