

# ROKOPOL M1160

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Polyetherpolyol, blockig-statistisches Copolymer von Ethylenoxid und Propylenoxid auf Glycerinbasis
<b>CAS-NUMMER</b>	9082-00-2
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C ..... Flüssigkeit frei von mechanischer Verunreinigung, schillernd</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g ..... 30 – 36 (ASTM D4274-16, met. D)</p> <p>Säurezahl, mg KOH/g ..... max. 0,4 (ASTM D7253-16, Bromthymolblau)</p> <p>Wasser, % (m/m) ..... max. 0,1 (ASTM D4672-18)</p> <p>Dynamische Viskosität bei 25°C, mPas * ..... 1200 – 1500 (ASTM D4878-15, met. A)</p> <p>* Dieser Parameter wird auf Kundenwunsch ermittelt.</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Molekulargewicht ..... ~5000</p> <p>Dichte bei 25°C, g/ml ..... ~1,09</p> <p>Zündtemperatur, °C ..... über 250</p> <p>Dynamische Viskosität bei 20°C, mPas* ..... ~1600</p> <p>Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.</p>
<b>ANWENDUNG</b>	Zur Herstellung von Polyurethan-Weichschaumstoffen vom Typ Soft, Hyper Soft mit breitem Dichtebereich und hoher Scorch-Beständigkeit, thermoplastischen Schaumstoffen und als Zusatz zur Herstellung von HR-Schaumstoffen als Cell Opener.