ROKOPOL 60-D-220

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Polyetherpolyol
CAS-NUMMER	9003-11-6
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C……..homogene Flüssigkeit, farblos bis gelb Säurezahl, mg KOH/g .....max. 0,1 (ASTM D7253-16, Bromthymolblau) Wasser, % (m/m) .....max. 0,08 (ASTM D4672-18) Kinematische Viskosität bei 40°C, mm2/s .....198 – 242 (ASTM D445-19) Kinematische Viskosität bei 100°C, mm2/s ..... 34 – 44 (ASTM D445-19)
INFORMATIONSANGABEN	ISO VG .....220 Molekulargewicht, g/mol ..... ~2000 Viskositätsindex ..... ~230 Fließtemperatur, °C ..... <(-35) Zündtemperatur, °C ..... >240 Trübungstemperatur, °C ..... ~83 Dichte bei 20°C, g/mL ..... ~1,07 Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT. Rokolub® 60-D-220 hat ein NSF HX-1-Registrierungszertifikat für zufälligen Lebensmittelkontakt.
ANWENDUNG	Rokolub® 60-D-220 ist ein Produkt mit hohem Viskositätsindex, welches sich im Wasser auflösen lässt und als synthetisches Basisöl vom Typ PAG verwendet wird. Es zählt zur 5. Gruppe der Basisöle. Die Serie Rokolub 60-D-… zeichnet sich durch erhöhte Trübungstemperatur aus, was insbesondere einen Vorteil bei deren Anwendung als Komponenten zur Herstellung von Metallbearbeitungsflüssigkeiten darstellt. Einsatzbereich: Basisöl für Industriegetriebe, Basisöle für Kompressoren, Basisöl für Hydraulikflüssigkeiten, Basisöl in der Textilindustrie, Basisöl oder Additiv für Bearbeitungsflüssigkeiten.

Informationen werden im guten Glauben, nach unserem besten Wissen und unserer besten Erfahrung angegeben. Die Übereinstimmung der Parameter des gelieferten Produkts mit der vorliegenden Spezifikation sowie die Eignung des Produkts für die beabsichtigte Anwendung sollen vor Gebrauch geprüft werden. Es wird das Recht vorbehalten, die Änderungen der vorliegenden technischen Spezifikation vorzunehmen, welche die Folge des technologischen Fortschritts sowie der Verbesserung des Produkts durch den Hersteller sind.

PCC Rokita SA
ul. Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Polska
www.pcc.rokita.pl