

ROKOLUB 60-D-220

NAZWA CHEMICZNA	Poliol polieterowy
NUMER CAS	9003-11-6
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temp. 25°C.....jednorodna ciecz, bezbarwna do żółtej Liczba kwasowa, mg KOH/gmax. 0,1 (ASTM D7253-16, błękit bromotymolowy) Woda, % (m/m)max. 0,08 (ASTM D4672-18) Lepkość kinematyczna w temp. 40°C, mm²/s198 – 242 (ASTM D445-19) Lepkość kinematyczna w temp. 100°C, mm²/s 34 – 44 (ASTM D445-19)
DANE INFORMACYJNE	ISO VG220 Masa cząsteczkowa, g/mol ~2000 Wskaźnik lepkości ~230 Temperatura płynięcia, °C <(-35) Temperatura zapłonu, °C >240 Temperatura zmętnienia, °C ~83 Gęstość w temp. 20°C, g/ml1,07 Wyrób zawiera antyutleniacze bez BHT. Rokolub® 60-D-220 posiada certyfikat rejestracji NSF HX-1 dopuszczalny do incydentalnego kontaktu z żywnością.
ZASTOSOWANIE	Rokolub® 60-D-220 jest produktem o wysokim wskaźniku lepkości, rozpuszczalnym w wodzie, stosowanym jako syntetyczny olej bazowy typu PAG. Zaliczany do V grupy olejów bazowych. Seria Rokolub 60-D-... charakteryzuje się podwyższoną temperaturą zmętnienia co szczególnie stanowi zaletę przy zastosowaniu ich jako komponentów do produkcji cieczy obróbczych metali. Aplikacje: Olej bazowy do kompresorów, olej bazowy lub dodatek do płynów obróbczych, olej bazowy do płynów hydraulicznych, olej bazowy do przekładni przemysłowych, olej bazowy w przemyśle tekstylnym.