

ROKOLUB 680

NAZWA CHEMICZNA Poliol polieterowy

NUMER CAS 9082-00-2

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. 0,1
(ASTM D4672-12)

Lepkość kinematyczna w temp. 40°C, mm²/s570 – 645
(ASTM D445-15)

Lepkość kinematyczna w temp. 100°C, mm²/s 98 – 108
(ASTM D445-15)

DANE INFORMACYJNE

Wskaźnik lepkości ~ 260

Temperatura zapłonu, °C > 250

Temperatura płynięcia, °C ~(-7)

Gęstość w temp. 20°C, g/mL ~1,09

Produkt zawiera antyutleniacze bez BHT.

ZASTOSOWANIE

Rokolub 680 jest produktem o wysokim wskaźniku lepkości, częściowo rozpuszczalnym w wodzie, stosowanym jako syntetyczny olej bazowy typu PAG.

Aplikacje: Olej smarowy do przekładni przemysłowych, komponent do produkcji cieczy obróbczych do metali i płynów procesowych. Jest stosowany jako plastyfikator do gum i tworzyw sztucznych.