

ROKOLUB 150

NAZWA CHEMICZNA Poliol polieterowy

NUMER CAS 25322-69-4

WYMAGANIA TECHNICZNE

Wygląd zewnętrzny w temp. 25°Cjednorodna ciecz,
bezbarwna do żółtej

Liczba kwasowa, mg KOH/g max. 0,1
(ASTM D7253-16, błękit bromotymolowy)

Woda, % (m/m)..... max. 0,05
(ASTM D4672-18)

Lepkość kinematyczna w temp. 40°C, mm²/s..... 135 – 160
(ASTM D445-19)

Lepkość kinematyczna w temp. 100°C, mm²/s..... 20 – 30
(ASTM D445-19)

DANE INFORMACYJNE

ISO VG 150

Masa cząsteczkowa, g/mol ~2000

Wskaźnik lepkości ~180

Temperatura płynięcia, °C <(-34)

Temperatura zapłonu, °C..... >200

Funkcyjność.....~2

Gęstość w temp. 20°C, g/ml 1,00

Współczynnik załamania światła w temp.20°C..... 1,45

Wyrób zawiera antyutleniacze bez BHT.

ZASTOSOWANIE

Rokolub 150 jest produktem o wysokim wskaźniku lepkości nierozpuszczalnym w wodzie, stosowanym jako syntetyczny olej bazowy typu PAG.

Aplikacje: olej smarowy do kompresorów i przekładni przemysłowych. Stosowany jako olej bazowy do płynów hydraulicznych oraz w przemyśle tekstylnym.