

ROKOPOL F3000

NAZWA CHEMICZNA Poliol polieterowy, homopolimer tlenku propylenu na bazie gliceryny

NUMER CAS 25791-96-2

WYMAGANIA TECHNICZNE

Wygląd zewnętrzny w temp. 25°C jednorodna, klarowna ciecz

Liczba hydroksylowa, mg KOH/g 53 – 59
(ASTM D4274-16, met. D)

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

Woda, % (m/m) max. 0,1
(ASTM D4672-18)

Barwa w skali Hazena max. 50
(ASTM D1209-05 (2019))

Lepkość dyn. w temp. 25°C, mPas * 460 – 520
(ASTM D4878-15, met. A)

* parametr oznaczany na życzenie klienta

DANE INFORMACYJNE

Masa cząsteczkowa ~3000

Gęstość w temp. 25°C, g/ml ~1,01

Temperatura zapłonu, °C powyżej 240

Zawartość Na⁺ + K⁺, mg/l max. 5

Wyrób zawiera antyutleniacze bez BHT

ZASTOSOWANIE Do produkcji niepalnych elastycznych pianek poliuretanowych "CME" i innych tworzyw sztucznych