

Rokopol RF551

NAZWA CHEMICZNA	Poliol polieterowy, polioksyalkilenowany alkohol wielowodorotlenowy
NUMER CAS	56449-05-9
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd zewnętrzny w temp 25°C.....jednorodna ciecz, bezbarwna do żółtej</p> <p>Liczba hydroksylowa, mg KOH/g.....400 – 440.....ASTM D4274-11, met.D</p> <p>Woda, % (m/m)..... max. 0,1.....ASTM D4672-12</p> <p>Liczba kwasowa, mg KOH/g.....max. 0,1.....ASTM D7253-06(2011), błękit bromotymolowy</p> <p>Lepkość dynamiczna w temp. 25°C, mPas*.....3000 – 5000..... ASTM D4878-15, met.A</p>

* – parametr oznaczany na życzenie odbiorcy

DANE OGÓLNE

Masa cząsteczkowa, g/mol ~600

Gęstość w temp. 25°C, g/ml..... ~1,09

Temperatura zapłonu, °C..... powyżej 200

Wyrób zawiera antyutleniacze bez BHT.

ZASTOSOWANIE Do produkcji sztywnych pianek poliuretanowych jako główny składnik polioliowy oraz innych tworzyw sztucznych.