

## PolyU L 8000

### Opis produktu

**PolyU L 8000** jest liniowym poliolem polieterowym, polioksypropylenodiolem o masie cząsteczkowej wynoszącej ok. 8 000 g/mol.

### Dane techniczne

(Bez specyfikacji)

Właściwości produktu	Dane techniczne
Wygląd w 25°C	Jednorodna, klarowna ciecz
Liczba hydroksylowa [mg KOH/g] (ASTM D4274-16, met. D)	13-15
Liczba kwasowa [mg KOH/g] (ASTM D7253-16, błękit bromotymolowy)	maks. 0,05
Zawartość wody [m/m] (ASTM D4672-12)	maks. 0,05%
Barwa w skali Hazena (ASTM D1209-05 (2011))	maks. 50
Lepkość dyn. w 25°C (ASTM D4878-15, met. A)	2,600 – 3,600 mPa•s
Masa cząsteczkowa [g/mol]	~8 000
Gęstość w 25°C [g/ml]	~0,996
Temperatura zapłonu [°C]	>200
LZO ogółem [ppm]	<50

Wyrób zawiera antyutleniacze bez BHT

### Właściwości i zastosowania produktu

**PolyU L 8000** jest liniowym polioksypropylenodiolem, który został opracowany do produkcji między innymi poliuretanowych prepolimerów, powłok, klejów, uszczelniaczy lub elastomerów.

### Obsługa i przechowywanie

**PolyU L 8000** należy przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach w dobrze wentylowanych, suchych warunkach w temperaturze maks. +40°C. Zalecana temperatura robocza wynosi 20-25°C. Jego lepkość wzrasta wraz ze spadkiem temperatury. W podanych warunkach produkt można przechowywać przez 12 miesięcy.

### Opakowania

**PolyU L 8000** jest dostępny w 220-litrowych beczkach, 1000-litrowych pojemnikach DPPL lub luzem w cysternach.

Luty 2022 r.

Niniejsza karta danych technicznych zawiera informacje zgodne z naszą najlepszą wiedzą i jest zapewniona wyłącznie w celach informacyjnych. Jednak w zakresie dozwolonym przez przepisy prawa informacje te nie stanowią gwarancji, zobowiązania ani odpowiedzialności ze strony PolyU ani nie zwalniają użytkowników z przeprowadzania własnych badań i testów. W szczególności nie zwalniają one użytkownika z testowania naszych produktów pod kątem ich przydatności do zamierzonych procesów i celów. Należy przestrzegać wszelkich roszczeń prawnych osób trzecich.

PolyU GmbH • Otto-Roelen-Str. 1 • 46147 Oberhausen • Niemcy • tel. +49 (0)208 387 649 0 • [info@polyu.eu](mailto:info@polyu.eu)