

SyncoPol S500

NAZWA CHEMICZNA	Poli (oksypropylenowy) sorbitol
NUMER CAS	52625-13-5
FUNKCJA	Poliol polieterowy
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny.....klarowna lepka ciecz Barwa.....bezbarwna Zawartość wody, %max. 0.10 Liczba hydroksylowa, mg KOH/gm..... 475 – 505 Liczba kwasowa, mg KOH/gm.....max. 0.01 – 0.50 Całkowita zawartość K+Na+, ppm.....max. 50
DANE INFORMACYJNE	Masa atomowa, g/mol ~500 Lepkość (25°C), cps7,500 – 11,500 Zapach łagodny zapach
ZASTOSOWANIE	S500 to wielofunkcyjny poliol polieterowy zalecany do wytwarzania sztywnej pianki uretanowej. Jest odpowiedni zarówno dla pianek o wysokiej, jak i niskiej gęstości. S500 może być stosowany sam lub w połączeniu z innymi poliolami i środkami redukującymi palność, w celu uzyskania różnych stopni usieciowania. Stosowanie tego poliolu w preparatach daje doskonały współczynnik 'k' w obszarze stabilności wymiarowej. Zastosowanie: <ul style="list-style-type: none">• izolacja urządzeń, panele izolacyjne, izolacja formowana na miejscu instalacji, bloki piankowe,• pojazdy-chłodnie.