

POLiKol 6000

NAZWA CHEMICZNA	Polioksyetylenoglikol
NAZWA INCI	PEG-135
NUMER CAS	25322-68-3
FUNKCJA	Emulgator, środek zwilżający
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd zewnętrznywosk barwy białej do jasnożółtej</p> <p>Wygląd 10% roztworujednorodna, klarowna ciecz</p> <p>pH 10% roztworu4,6 ÷ 7,4</p> <p>Liczba hydroksylowa, mgKOH/g16 ÷ 23</p> <p>Woda, %(m/m)max. 1,0</p> <p>Temperatura krzepnięcia, °C.....52 ÷ 58</p>
DANE INFORMACYJNE	<p>Rozpuszczalność w wodzie..... dobra</p> <p>Inne rozpuszczalniki.....metanol, etanol, glikol etylowy</p> <p>Gęstość w temperaturze 70°C, g/ml.....około 1,08</p> <p>Masa cząsteczkowaokoło 6000</p> <p>Temperatura zapłonu, °Cpowyżej 250</p> <p>Zapach..... słaby</p>
ZASTOSOWANIE	Polietylenoglikol o właściwościach zmiękczających, smarnych, nawilżających i antyelektrostatycznych w szeregu zastosowań.