

## POLIKOL 200

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Polioksyetylenoglikol
<b>NAZWA INCI</b>	PEG-4
<b>NUMER CAS</b>	25322-68-3
<b>FUNKCJA</b>	Emulgator, środek zwilżający, środek dyspergujący
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20÷25)°C..... ciecz  Barwa w skali Hazena w (20÷25)°C ..... max. 30 Liczba hydroksylowa, mgKOH/g ..... 530 ÷ 590 pH 10% roztworu ..... 4,6 ÷ 7,4 Woda, %(m/m) ..... max. 0,5
<b>DANE INFORMACYJNE</b>	Masa cząsteczkowa, g/mol ..... około 200 Rozpuszczalność w wodzie..... dobra Inne rozpuszczalniki.....niskie alkohole alifatyczne, eter etylowy, chloroform Gęstość w temperaturze 20°C, g/mL..... około 1,120 Zapach..... słaby Temperatura krzepnięcia, °C..... poniżej 0
<b>ZASTOSOWANIE</b>	Polietylenoglikol o właściwościach zmiękczających, smarnych, nawilżających i antyelektrostatycznych w szeregu zastosowań.