

Polikol 3000 płatki

NAZWA CHEMICZNA	Polioksyetylenoglikol
NAZWA INCI	-
NUMER CAS	25322-68-3
FUNKCJA	Emulgator, środek zwilżający
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20÷25)°C..... woskowate ciało stałe w postaci płatków barwy białej do jasnożółtej Barwa (25% roztworu) w skali Hazena..... max. 30 Liczba hydroksylowa, mgKOH/g34 ÷ 42 pH 10% roztworu4,6 ÷ 7,4 Woda, %(m/m) max. 1
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa, g/mol około 3000 Rozpuszczalność w wodzie..... dobra Inne rozpuszczalniki.....niskie alkohole alifatyczne, eter etylowy, chloroform Zapach..... słaby Temperatura krzepnięcia, °C..... około 55
ZASTOSOWANIE	Polietylenoglikol charakteryzujący się właściwościami zmiękczającymi, smarnymi, nawilżającymi, zagęszczającymi i antyelektrostatycznymi w szeregu zastosowań.