

## POLIKOL 1000

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Glikol polietylenowy
<b>NAZWA INCI</b>	INCI: PEG-20
<b>NUMER CAS</b>	25322-68-3
<b>FUNKCJA</b>	Emulgator
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20÷25)°C .....wosk barwy białej do jasnożółtej Liczba hydroksylowa, mg KOH/g ..... max 2 pH 10% roztworu ..... 5 ÷ 7 Woda, %(m/m) .....max 1,0
<b>DANE INFORMACYJNE</b>	Masa cząsteczkowa, g/mol .....około 1000 Rozpuszczalność w wodzie ..... dobra Inne rozpuszczalniki ..... .niskie alkohole alifatyczne Zapach ..... słaby Temperatura krzepnięcia, °C ..... 35 ÷ 40
<b>ZASTOSOWANIE</b>	Produkt znajduje zastosowanie jako środek zmiękczający i humektant w przemyśle farb i tuszy drukarskich oraz przetwórstwie polimerów.