

POLIKOI 6000 PILLS

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Polyoxyethylenglykol
INCI-BEZEICHNUNG	PEG-136
CAS-NUMMER	25322-68-3
FUNKTION	Emulgator, Benetzungsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen im Temperaturbereich von (20÷25)°C farbloses bis gelbliches Pillen</p> <p>Aussehen 10%-iger Lösung bei (20÷25)°C homogene, klare Flüssigkeit</p> <p>pH 10%-Lösung 4,6 ÷ 7,4</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g 16 ÷ 23</p> <p>Wasser, %(m/m) max 1,0</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Wasserlöslichkeit gut</p> <p>Weitere Lösungsmittel niedrige aliphatische Alkole, Ethylenglykol</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 70°C, g/mL ca. 1,08</p> <p>Molekülmasse, g/mol ca. 6000</p> <p>Flammpunkt, °C über 250</p> <p>Geruch schwach</p>
ANWENDUNG	Polyethylenglykol mit weichmachenden, schmierenden, benetzenden und antielektrostatischen Eigenschaften in einer Reihe von Anwendungsmöglichkeiten.