

## Polycol 3000 Flocken

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	Polyoxyethylenglykol
<b>INCI-BEZEICHNUNG</b>	-
<b>CAS-NUMMER</b>	25322-68-3
<b>FUNKTION</b>	Emulgator, Benetzungsmittel
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	<p>Aussehen in einer Temperatur von (20÷25)°C ..... wachsartiger Festkörper in Form von weißen bis hellgelben Flocken</p> <p>Farbzahl (25%-Lösung) auf der Hazen-Skala.....max. 30</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g.....34 ÷ 42</p> <p>pH 10%-Lösung.....4,6 ÷ 7,4</p> <p>Wasser, %(m/m) .....max. 1</p>
<b>INFORMATIONSSANGABEN</b>	<p>Molekülmasse, g/mol ..... ca. 3000</p> <p>Wasserlöslichkeit .....gut</p> <p>Weitere Lösungsmittel.....niedrige aliphatische Alkohole, Ethylether, Chloroform</p> <p>Geruch..... schwach</p> <p>Gefrierpunkt, °C..... ca. 55</p>
<b>ANWENDUNG</b>	<p>Polyethylenglykol mit weichmachenden, schmierenden, benetzenden, verdickenden und antielektrostatischen Eigenschaften in einer Reihe von Anwendungsmöglichkeiten.</p>