

POLIKOL 1500 Flocken

| | |
|-------------------------------------|--|
| CHEMISCHE BEZEICHNUNG | Polyoxyethylenglykol |
| INCI-BEZEICHNUNG | PEG-32 |
| CAS-NUMMER | 25322-68-3 |
| FUNKTION | Feuchthaltemittel, Lösungsvermittler |
| TECHNISCHE ANFORDERUNGEN | <p>Aussehen im Temperaturbereich von (20÷25)°CWachsartiger Festkörper in Form von Flocken weißen bis hellgelben</p> <p>pH 10%-Lösung 4,6 ÷ 7,4</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g..... 70 ÷ 80</p> <p>Wasser, %(m/m)max 1,5</p> <p>Gefrierpunkt, °C 42 ÷ 48</p> |
| INFORMATIONSSANGABEN | <p>Wasserlöslichkeit gut</p> <p>Weitere LösungsmittelMethanol, Ethanol, Ethylether, Chloroform</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 70°C, g/mLca. 1,08</p> <p>Brennwert, kJ/g.....ca. 26,6</p> <p>Flammpunkt, °C über 215</p> <p>Molekülmasse, g/molca. 1500</p> <p>Geruch..... schwach, charakteristisch</p> |
| ANWENDUNG | Weichmittel und antielektrostatisches Mittel in der Textil-, Papier- und Kosmetikindustrie. |