

ACS 4500 Flocken

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Polyoxyethylenglykol
INCI-BEZEICHNUNG	PEG-100
CAS-NUMMER	25322-68-3
FUNKTION	Emulgator, Benetzungsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	Aussehen wachsartiger Festkörper in Form von weißen bis hellgelben Flocken pH 10%-Lösung 4,6 ÷ 7,4 Hydroxylzahl, mg KOH/g 23 ÷ 28 Wasser, %(m/m) max. 1,0
INFORMATIONSSANGABEN	Wasserlöslichkeit gut Weitere Lösungsmittel.....Methanol, Ethanol, Ethylenglykol Dichte in einer Temperatur von 70°C, g/ml..... ca. 1,08 Viskosität in einer Temperatur von 70 °C, mPa·s..... ca. 400 Gefrierpunkt, °C..... ca. 55 Flammpunkt, °C über 220 Molekülmasse, g/mol ca. 4500 Geruch..... schwach, charakteristisch
ANWENDUNG	Weichmittel und antielektrostatisches Mittel in der haushaltschemischen, Keramik-, Papier-, Kosmetik- und Metallindustrie.