POLIcol 4500

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

Informationen werden im guten Glauben, nach unserem besten Wissen und unserer besten Erfahrung angegeben.
Die Übereinstimmung der Parameter des gelieferten Produkts mit der vorliegenden Spezifikation sowie
die Eignung des Produkts für die beabsichtigte Anwendung sollen vor Gebrauch geprüft werden.
Es wird das Recht vorbehalten, die Änderungen der vorliegenden technischen Spezifikation vorzunehmen,
welche die Folge des technologischen Fortschritts sowie der Verbesserung des Produkts durch den Hersteller sind.

PCC Exol SA
ul. Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Polen
www.pcc-exol.eu