PRODUKTDATENBLATT

Stoff/Zubereitung

Art.-Nr.:	**4158**
Artikelbezeichnung:	**CARBOPOL® 980**
Monografie:	Ph.Eur.
INCI-Name:	Carbomer
Lieferant sowie Auskunft gebender Bereich:	Caesar & Loretz GmbH Herderstr. 31 40721 Hilden Tel.: +49 (0) 21 03/49 94-0 Fax: +49 (0) 21 03/49 94-300 E-Mail: info@caelo.de
Verwendung des Stoffs/Gemischs:	Rezeptursubstanz für pharmazeutische Rezepturen
Kennzeichnung gemäß der CLP-Verordnung: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	Kein gefährlicher Stoff im Sinne der CLP Verordnung
REACH-Registrierungsnummer:	Der Stoff ist von der REACH-Registrierungspflicht ausgenommen.

Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Polymere mit großer relativer Molekülmasse von Acrylsäure, quer vernetzt mit Polyalkenethern von Zuckern oder Polyalkoholen.
Enthält:

CAS.Nr.		
110-82-7	Cyclohexane	0,25 – 1 %
79-10-7	Acrylsäure	0,1 – 1 %

Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	Pulver
Farbe:	weiß
Geruch:	leicht essigartig
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich:	nicht bestimmt
Dampfdruck:	nicht bestimmt
Flammpunkt:	nicht bestimmt
Zündtemperatur:	480 °C
Dichte:	1,4 g/cm^3 (20 ˚C)
Schüttdichte:	240 kg/m^3
pH-Wert:	2,5 – 3 (10 g/l, 20 °C)
Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser:	Material quillt in Wasser auf

© Caesar & Loretz GmbH

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter:	Dicht verschlossen. Trocken. Bei Zimmertemperatur (+15°C bis +25°C).
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:	Bei Handhabung größerer Mengen Staubentwicklung vermeiden.

Hinweise zur Entsorgung

Produkt:	Entsorgung zusammen mit pharmazeutischen Abfällen
Ungereinigte Verpackungen:	Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE:	Den Versandvorschriften nicht unterstellt.

Stand: 2026-10-07

Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

© Caesar & Loretz GmbH