



PRODUKTDATENBLATT

Stoff/Zubereitung

| | |
|---------------------|----------------------|
| Art.-Nr.: | 3472 |
| Artikelbezeichnung: | Polysorbat 20 |
| Monografie: | Ph.Eur. |
| CAS-Nr.: | 9005-64-5 |
| EINECS-Nr.: | 500-018-3 |
| INCI-Name: | Polysorbate 20 |

| | |
|--|---|
| 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

Gemisch von Partialester von Fettsäuren, hauptsächlich Laurinsäure (Dodecansäure), mit Sorbitol und seinen Anhydriden, die mit ca. 20 Mol Ethylenoxid für jedes Mol Sorbitol und Sorbitolanhydrid ethoxyliert sind.

Physikalische und chemische Eigenschaften

| | |
|---|---------------------------------|
| Form: | flüssig |
| Farbe: | gelb bis hellbraun |
| Geruch: | geruchlos |
| Schmelzpunkt/Schmelzbereich: | nicht bestimmt |
| Siedepunkt/Siedebereich: | nicht bestimmt |
| Flammpunkt: | 275 °C |
| Zündtemperatur: | nicht bestimmt |
| Dichte: | 1,095 g/cm ³ (20 °C) |
| Schüttdichte: | nicht bestimmt |
| pH-Wert: | nicht bestimmt |
| Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser: | mischbar |



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: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

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: 2026-05-13

Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.