



PRODUKTDATENBLATT

Stoff/Zubereitung

Art.-Nr.:	7284
Artikelbezeichnung:	Maisöl, raffiniert
Monografie:	Ph.Eur.
CAS-Nr.:	8001-30-7
EINECS-Nr.:	232-281-2
INCI-Name:	Zea mays oil
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 Triglyceriden verschiedener Fettsäuren.

Fettsäurezusammensetzung

<C16	max 0,6%
16:0 Palmitinsäure	8,6-16,5%
18:0 Stearinsäure	max 3,3%
18:1 Ölsäure	20,0-42,2%
18:2 Linolsäure	39,4-65,6%
18:3 Linolensäure	0,5-1,5%
20:0 Arachinsäure	max 0,8%
20:1 Eicosensäure	max 0,5%
22:0 Behensäure	max 0,5%
Sonstiges	max 0,5%

Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	flüssig
Farbe:	farblos bis hellgelb



Geruch:	charakteristisch/neutral
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich:	> 350 °C
Flammpunkt:	> 300 °C
Zündtemperatur:	nicht bestimmt
Dampfdruck:	< 1 hPa (100 °C)
Dichte:	0,92 g/cm ³ (20 °C)
Schüttdichte:	nicht bestimmt
pH-Wert:	nicht bestimmt
Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser:	nicht 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: 2022-02-09

Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.