

Seite 1 von 4	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	 überarbeitet am 29.11.2018
Druckdatum 29.11.2018	Aprikosenkernöl	

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- Angaben zum Produkt Nr. 7074
- Handelsname:

Aprikosenkernöl

- Hersteller/Lieferant sowie Auskunft gebender Bereich:

Caesar & Loretz GmbH
Herderstr. 31
40721 Hilden
Tel.: 02103/4994-0
Fax: 02103/32360
e-mail: info@caelo.de

- Notfallauskunft:

Giftinformationszentrum Mainz
Langenbeckstr. 1, 55131 Mainz
Tel.: 06131/19240

- Relevante identifizierte Verwendungen:

Keine weiteren Informationen verfügbar.

- Verwendung des Stoffs / Gemischs:

Rezeptursubstanz für pharmazeutische Rezepturen oder pharmazeutischer Wirkstoff.

2 Mögliche Gefahren

- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** Kein gefährlicher Stoff im Sinne der EU-Chemikaliengesetzgebung.

3 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- Chemische Charakterisierung:

CAS-Nr. Bezeichnung

72869-69-3 Aprikosenkernöl

- EINECS-Nr.: 310-127-6

· REACH Reg. No.: Von der Registrierungspflicht ausgenommen gem. Anhang 4 / 5 REACH-Verordnung.

- INCI-Name: Prunus Armeniaca

- **zusätzliche Hinweise:** Gemisch von Triglyceriden verschiedener Fettsäuren.

Fettsäurezusammensetzung

- | | |
|-------------------------|------------|
| ▪ 16:0 Palmitinsäure | 3,0-10,0% |
| ▪ 16:1 Palmitoleinsäure | max 1,5% |
| ▪ 18:0 Stearinsäure | 0,5-4,0% |
| ▪ 18:1 Ölsäure | 54,0-70,0% |
| ▪ 18:2 Linolsäure | 20,0-35,0% |
| ▪ 18:3 Linolensäure | max 1,0% |
| ▪ 20:0 Arachinsäure | max 0,5% |
| ▪ 20:1 Eicosensäure | max 0,5% |
| ▪ 22:0 Behensäure | max 0,5% |
| ▪ Sonstiges | max 1,0% |

<p>Seite 2 von 4</p> <p>Druckdatum 29.11.2018</p>	<p>Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)</p> <p>Aprikosenkernöl</p>	 <p>überarbeitet am 29.11.2018</p>
---	--	---

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **nach Hautkontakt:** Mit Wasser und Seife waschen. Wenn heiß: Wie bei Verbrennungen üblich behandeln.
- **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mit reichlich fließendem Wasser spülen.
- **nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **Besondere Gefahren:** Brennbar aber nicht brandfördernd. Im Brandfall können gefährliche Gase / Dämpfe entstehen: Rauchgas, Acrolein, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid.
- **Besondere Schutzausrüstung:** Im Brandfall Schutzkleidung / Atemschutz tragen.
- **Sonstige Hinweise:** Eindringen von Löschwasser in Oberflächen- oder Grundwasser verhindern. Brandrückstände müssen den behördlichen Vorschriften entsprechend entsorgt werden.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Persönliche Schutzmaßnahmen:** keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Rutschgefahr auf Böden mit verschüttetem Öl
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Eindringen in die Kanalisation, Oberflächengewässer oder Grundwasser vermeiden.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Kühl und trocken lagern, Von Feuer und Zündquellen fernhalten.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Behälter trocken und dicht geschlossen halten. Vor Licht und Luft schützen.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Atemschutz:** Filtermaske, wenn Aerosole gebildet werden.
- **Augenschutz:** Schutzbrille beim Umgang mit heißem Produkt.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** flüssig

<p>Seite 3 von 4</p> <p>Druckdatum 29.11.2018</p>	<p>Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)</p> <p>Aprikosenkernöl</p>	 <p>überarbeitet am 29.11.2018</p>
---	--	---

- **Farbe:** farblos bis hellgelb
- **Geruch:** charakteristisch/neutral
- **Zustandsänderung**
- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** nicht bestimmt
- **Siedepunkt/Siedebereich:** > 350 °C
- **Flammpunkt:** > 300 °C
- **Dampfdruck:** (100 °C) < 1 hPa
- **Dichte:** (20 °C) 0,92 g/cm³
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**
- **Wasser:** unlöslich
- **pH-Wert:** (neutral)
- **Viskosität:** (20 °C) ca. 60 mPas
- **Brechungsindex:** ca. 1,48

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Stabil. das Produkt ist von Heizquellen, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernzuhalten.
- **Zu vermeidende Stoffe:** Starke Oxidationsmittel.
- **Gefährliche Reaktionen:** Bei übermäßiger Erhitzung können sich organische Crackprodukte bilden. Keine Zersetzung bei Normaltemperatur.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Bei relativ hohen Temperaturen werden reizende oder gesundheitsschädliche Dämpfe freigesetzt.

11 Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:** Quantitative toxikologische Daten für dieses Produkt sind nicht vorhanden. Lebensmittelbestandteil.
- **Subakute bis chronische Toxizität:** Keine Daten vorhanden. Aus allgemeinen Informationen über die Toxizität von Pflanzenölen abgeleitet werden, dass kein karzinogenes Potential zu erwarten ist.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:** Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Angaben zur Ökologie

- **Aquatische Toxizität:**
Nicht akut schädlich für Wasserorganismen. Quantitative Angaben zur ökologischen Wirkung sind nicht vorhanden. Naturstoff.
- **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):** Gut biologisch abbaubar.
- **Sonstige Hinweise:** Spezifische ökotoxikologische Daten sind für dieses Produkt nicht verfügbar. Die Einschätzung beruht auf allgemeinen Informationen über tierische und pflanzliche Fette. In Gewässern trägt das Produkt zur Sauerstoffzehrung bei. Im Erdreich wird die Wasserpenetration verringert.
- **Wassergefährdungsklasse:** Allgemein wassergefährdend gem. Anlage 1 Nr. 3.2 AwSV

Seite 4 von 4 Druckdatum 29.11.2018	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) Aprikosenkernöl	 überarbeitet am 29.11.2018
--	---	---

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:** Entsorgung zusammen mit pharmazeutischen Abfällen.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14 Angaben zum Transport

- **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**
Den Versandvorschriften nicht unterstellt.

15 Vorschriften

- **Kennzeichnung gem. Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS, Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals):**
Das Produkt ist nach GHS nicht kennzeichnungspflichtig.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Wassergefährdungsklasse:** s. Kapitel 12
- **Lagerklasse TRGS510:** 12
- **VbF-Klasse:** -

16 Sonstige Angaben

- **Änderungsgrund:** Anpassung an Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) und GHS-Kennzeichnungssystem.
Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.