

 EURO OTC PHARMA® — Service mit Kompetenz und Substanz —	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Vers.-Nr.	06.02.2019 1 von 9 02
---	--	-------------------------------	-----------------------------

Art.-Bez.: Avocadoöl, Raffiniertes

Art.-Nr.: 700325

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

- Stoffname / Handelsname: Avocadoöl, Raffiniertes
 Index-Nr.: -
 EG-Nr.: 232-428-0
 EG-Beschreibung: Extractives and their physically modified derivatives. It consists primarily of the glycerides of the fatty acids linoleic, oleic, and palmitic. (Persea americana, Lauraceae)
 CAS-Nr.: 8024-32-6
 REACH-Registrierungsnr.: -
Andere Bezeichnungen: Oils, avocado

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen:
 Pharmazeutischer Rohstoff

Verwendungen, von denen abgeraten wird:
 Keine Daten verfügbar.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant

Euro OTC Pharma GmbH

Straße/Postfach

Edisonstr. 6

PLZ/Ort

59199 Bönen

Kontaktstelle für technische Information

Telefon / Telefax / E-Mail

02383 / 922020 / 02383 / 92202150 / E-Mail: info@euro-otc-pharma.de

1.4 Notrufnummer

0361 / 730730 (Gemeinsames Giftnotrufzentrum, Nordhäuser Str. 74, 99089 Erfurt)

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
 Nach GHS Kriterien nicht kennzeichnungspflichtig.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Piktogramm: entfällt

Signalwort: entfällt

Art.-Bez.: Avocadoöl, Raffiniertes
Art.-Nr.: 700325
Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung:
Gefahrenhinweise:

Keine

Sicherheitshinweise:

Keine

Weitere Kennzeichnungselemente

Keine

2.3 Sonstige Gefahren

Keine

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen
3.1 Gemische
► „UVCB-Stoff“ (Stoff mit variabler Zusammensetzung)

Nach der Ernte lässt man das Kraut eine Zeit lang auf den Feldern antrocknen. Dabei werden leicht verharzende Bestandteile durch den Luftsauerstoff in nichtflüchtige Harze überführt und können so nicht ins Öl gelangen. Das Öl wird dann durch eine kurze (1 h) Wasserdampfdestillation mit meist separat erzeugtem Wasserdampf gewonnen. Die Destillation von frischem Kraut dauert länger (6 h).

Stoffname: Avocadolöl, Raffiniertes

EG-Nr.: 232-428-0

CAS-Nr.: 8024-32-6

Gemisch von Triglyceriden verschiedener Fettsäuren.

Fettsäurezusammensetzung:

< C16	max. 2,0%
Palmitinsäure	5,0 - 25,0%
Palmitoleinsäure	1,0 - 12,0%
Stearinsäure	max. 3,0%
Ölsäure	50,0 - 74,0%
Linolsäure	6,0 - 20,0%
Linolensäure	max. 3,0%
sonstige Fettsäuren	max. 1,0%

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen
4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme
Nach Einatmen

Betroffene Person an die frische Luft bringen. Bei Beschwerden ein Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt

Betroffene Hautstellen mit Wasser und Seife abwaschen. Wenn heiß: Wie bei Verbrennungen behandeln.

Nach Augenkontakt

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit reichlich fließendem Wasser spülen.

Nach Verschlucken

Bei anhaltenden Beschwerden ein Arzt konsultieren.

 EURO OTC PHARMA® — Service mit Kompetenz und Substanz —	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Vers.-Nr.	06.02.2019 3 von 9 02
---	--	-------------------------------	-----------------------------

Art.-Bez.: Avocadoöl, Raffiniertes

Art.-Nr.: 700325

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

- ▶ Geeignet: Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- ▶ Brennbar aber nicht brandfördernd. Im Brandfall können gefährliche Gase / Dämpfe entstehen: Rauchgas, Acrolein, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- ▶ Im Brandfall Schutzkleidung / Atemschutz tragen.
Eindringen von Löschwasser in Oberflächen- oder Grundwasser verhindern.
Brandrückstände müssen den behördlichen Vorschriften entsprechend entsorgt werden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende

▶ Verfahren

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Rutschgefahr auf Böden mit verschüttetem Öl.
Siehe Abschnitt: 8

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- ▶ Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Entsorgung siehe Abschnitt 13.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

▶

Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen

Von Feuer und Zündquellen fernhalten.

Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen

Für ausreichende Belüftung sorgen.

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt

Keine Daten verfügbar.

Allgemeine Hygienemaßnahmen

Kontaminierte Kleidung wechseln. Nach Arbeitsende Hände waschen.

 EURO OTC PHARMA® — Service mit Kompetenz und Substanz —	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Vers.-Nr.	06.02.2019 4 von 9 02
---	--	-------------------------------	-----------------------------

Art.-Bez.: Avocadoöl, Raffiniertes

Art.-Nr.: 700325

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten



Angaben zu den Lagerbedingungen

Dicht verschlossen, trocken bei Raumtemperatur lagern. Vor Licht und Luft schützen.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Im Originalbehälter, dicht verschlossen aufbewahren.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter



Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte

Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition



Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine Daten verfügbar.

Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz

Schutzbrille

Hautschutz

Handschuhe

Bei Vollkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk

Schichtstärke (mm): 0,11

Durchdringungszeit (min.): 480

Bei Spritzkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk

Schichtstärke (mm): 0,11

Durchdringungszeit (min.): 480

Anderer Hautschutz

Geeignete Schutzkleidung

Atemschutz

Staubschutzmaske

Art.-Bez.: Avocadoöl, Raffiniertes**Art.-Nr.: 700325****Hitze- / Kälteschutz**

Keine Daten verfügbar.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Daten verfügbar.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

- ▶ Aussehen
 - Aggregatzustand: Flüssig
 - Farbe : Farblos bis hellgelb
- Geruch : charakteristisch/neutral
- Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar.
- pH-Wert : neutral
- Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : Keine Daten verfügbar.
- Siedebeginn und Siedebereich : > 350 °C
- Flammpunkt : > 300 °C
- Verdampfungsgeschwindigkeit : Keine Daten verfügbar.
- Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : Keine Daten verfügbar.
- obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen : Keine Daten verfügbar.
- Dampfdruck : (100 °C) < 1 hPa
- Dampfdichte : Keine Daten verfügbar.
- relative Dichte : Keine Daten verfügbar.
- Löslichkeit(en) : In Wasser: Nicht mischbar.
- Verteilungskoeffizient:
 - n-Octanol/Wasser : Keine Daten verfügbar.
- Selbstentzündungstemperatur : Keine Daten verfügbar.
- Zersetzungstemperatur : Keine Daten verfügbar.
- Viskosität : Keine Daten verfügbar.
- explosive Eigenschaften : Keine Daten verfügbar.
- oxidierende Eigenschaften : Keine Daten verfügbar.

9.2 Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar.

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität**10.1 Reaktivität**

- ▶ Stabil. das Produkt ist von Heizquellen, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernzuhalten.

10.2 Chemische Stabilität

- ▶ Das Produkt ist unter normalen Handhabungsbedingungen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

- ▶ Bei übermäßiger Erhitzung können sich organische Crackprodukte bilden. Keine Zersetzung bei Normaltemperatur.

Art.-Bez.: Avocadoöl, Raffiniertes

Art.-Nr.: 700325

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

- Licht und Luft.

10.5 Unverträgliche Materialien

- Starke Oxidationsmittel.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

- Bei relativ hohen Temperaturen werden reizende oder gesundheitsschädliche Dämpfe freigesetzt.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

akute Toxizität

Keine Daten verfügbar.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Keine Daten verfügbar.

schwere Augenschädigung/-reizung

Keine Daten verfügbar.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Keine Daten verfügbar.

Keimzell-Mutagenität

Keine Daten verfügbar.

Karzinogenität

Keine Daten verfügbar.

Reproduktionstoxizität

Keine Daten verfügbar.

spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Keine Daten verfügbar.

spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Keine Daten verfügbar.

Aspirationsgefahr

Keine Daten verfügbar.

**Symptome und Wirkungen (verzögerte und chronische) mit Angaben der Expositionswege
auch: Informationen über Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung**

Keine Daten verfügbar.

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Keine Daten verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

- Gut biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar.

 EURO OTC PHARMA® — Service mit Kompetenz und Substanz —	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Vers.-Nr.	06.02.2019 7 von 9 02
---	--	-------------------------------	-----------------------------

Art.-Bez.: Avocadoöl, Raffiniertes

Art.-Nr.: 700325

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar.

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

Gemäß Anhang XIII der Verordnung (EG) Nr.1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH): Das Produkt enthält keinen Stoff, der die PBT-Kriterien (persistent/bioakkumulativ/toxisch) oder die vPvB-Kriterien (sehr persistent/sehr bioakkumulativ) erfüllt.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

- Entsorgung zusammen mit pharmazeutischen Abfällen.

Behandlung verunreinigter Verpackungen

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

-

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID

Kein Gefahrgut

IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR

Not dangerous goods

14.3 Transportgefahrenklassen

-

14.4 Verpackungsgruppe

-

14.5 Umweltgefahren

Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: ☐ ja / ☒ nein

Marine Pollutant: ☐ ja / ☒ nein

14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender

Keine Daten verfügbar.

 EURO OTC PHARMA® — Service mit Kompetenz und Substanz —	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Vers.-Nr.	06.02.2019 8 von 9 02
---	--	-------------------------------	-----------------------------

Art.-Bez.: Avocadoöl, Raffiniertes

Art.-Nr.: 700325

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Verschmutzungskategorie (X, Y oder Z): -

Schiffstyp (1, 2 oder 3) : -

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den

► Stoff oder das Gemisch

EU-Vorschriften z.B.

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EU) 1272/2008

Nationale Vorschriften z.B.

Wassergefährdungsklasse

Allgemein wassergefährdend gem. Anlage 1 Nr. 3.2 AwSV

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Datenblatt ausstellender Bereich: Qualitätssicherung

Ansprechpartner: Jacqueline Ferreira Strey

Abkürzungen und Akronyme:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ARD: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC₅₀: Lethal concentration, 50 percent

LD₅₀: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

► Daten gegenüber der Vorversion geändert

Weitere Informationen

 EURO OTC PHARMA® — Service mit Kompetenz und Substanz —	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Vers.-Nr.	06.02.2019 9 von 9 02
---	--	-------------------------------	-----------------------------

Art.-Bez.: Avocadoöl, Raffiniertes

Art.-Nr.: 700325

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie beschreiben die Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.