# **SICHERHEITSDATENBLATT**

Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) Datum: Seite: 03.01.2011 1 von 4

Revisionsdatum: Vers.-Nr.

01

Art.-Bez.: Mandelöl Art.-Nr.: 192314

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktname: Mandelöl

Firma: Euro OTC Pharma GmbH

Edisonstr. 6 59199 Bönen

**Telefon:** 02383 / 92 202 0 **Telefax:** 02383 / 92 202 150

Notfallauskunft / Notfallrufnummer: 0361/730730

Gemeinsames Giftinformationszentrum (GGIZ) Nordhäuser Str. 74, 99089 Erfurt

## 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: CAS-Nr. Bezeichnung: 8007-69-0 Identifikationsnummer (n) Keine Angaben vorhanden. Zusätzliche Hinweise:

Gemisch von Triglyceriden pflanzlicher Fettsäuren.

#### 3. Mögliche Gefahren

### **GHS-Kennzeichnung:**

Das Produkt ist nach GHS Kriterien nicht kennzeichnungspflichtig.

Klassifizierung der Substanz:

Das Produkt ist nach GHS Kriterien nicht einstufungspflichtig

#### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### **Allgemeine Hinweise:**

Erste Hilfe ist im Allgemeinen nicht erforderlich.

#### nach Einatmen:

Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

#### nach Hautkontakt:

Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend. 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:

CO<sub>2</sub>, Schaum, Trockenlöschmittel, Sand

# **SICHERHEITSDATENBLATT**

Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) Datum: Seite: 03.01.2011 2 von 4

Vers.-Nr.

Revisionsdatum:

01

Art.-Bez.: Mandelöl Art.-Nr.: 192314

# Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasser

#### Besondere Schutzausrüstung:

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenberich Wassernebel oder Wassersprühstrahl einsetzen. Den Zufluss des Produktes unterbinden. Das Feuer kontrolliert abbrennen lassen oder mit alkoholbeständigem Schaum oder Trockenlöschmittel löschen. Ein Atem- und Augenschutz für Löschmannschaften ist bei einer Exposition durch Rauch oder Dämpfe erforderlich.

#### Weitere Angaben:

Gefährliche Verbrennungsprodukte: Rauch, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Erhöhte Rutschgefahr durch auslaufendes Produkt

#### Umweltschutzmaßmahmen:

Nicht in Wasserläufe, Kanalisation oder tieferligende Bereiche gelangen lassen.

## Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, kiselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen und der Entsorgung zuführen.

#### 7. Handhabung und Lagerung

## Handhabung:

Für die sichere Handhabung von Fässern oder schweren Gebinden muß geeignetes Gerät benutzt werden. In heißem zustand betsteht in Verbindung mit wasser spritzgefahr.

#### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Offenes Feuer vermeiden. Beim Ab- und Umfüllen elektroststische Aufladung vermeiden.

#### Lagerung:

## Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Das Produkt ist in kühler und ausreichend belüfteter Umgebung unter Fernhaltung jeglicher Zündquellen zu lagern. Elektrische Anlagen und Ausrüstungen müssen den Vorschriften entsprechen.

Behälter trocken und richtig geschlossen halten. Schutz vor Sonne/Licht. Eine Verschüttung und Auslaufen ist wegen Rutschgefahr zu vermeiden. Verunreinigung durch andere Produkte und Materialien vermeiden.

#### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Nicht bekannt.

## Persönliche Schutzausrüstung:

**Atemschutz:** Sollten die Raumluftkonzentrationen trotz technischer Vorsichtsmaßnahmen den Arbeitsplatz-Expositionsgrenzwert überschreiten, müssen Maßnahmen zur Absaugung o. ä. ergriffen werden, andernfalls ist ein geeigneter Atemschutz zu tragen.

Augenschutz: Ist bei offenem Umgang eine Einwirkung möglich, Schutzbrille mit Seitenschutz tragen.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig

**Farbe:** farblos bis hellgelb **Geruch:** charakteristisch / neutral

# **SICHERHEITSDATENBLATT**

Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Datum: Seite:

Vers.-Nr.

03.01.2011 3 von 4 Revisionsdatum:

01

Art.-Bez.: Mandelöl Art.-Nr.: 192314

#### Sicherheitsrelevante Daten:

Siedepunkt / Siedebereich: > 316 °C

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: bei 20 °C (unlöslich) q/l

Flammpunkt: > 304 °C

Dampfdruck: bei 100 °C < 1 hPa Dichte: bei 20 °C 0,92 g/cm<sup>3</sup>

pH-Wert: (neutral)

## 10. Stabilität und Reaktivität

## Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Über 316°C tritt Zersetzung ein

#### Zu vermeidende Stoffe:

Starke Oxidationsmitteln wie flüssiges Chlor oder konzentrierter Sauerstoff.

#### Gefährliche Reaktionen:.

Das Produkt zersetzt sich nicht bei Normaltemperatur.

#### Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei Temperaturen > 181 °Cwerden gesundheitsschädliche Dämpfe freigesetzt.

### 11. Angaben zur Toxikologie

#### Akute Toxizität:

Es besteht kein gesundheitliches Risiko bei einer normalen betrieblichen Verwendung. Akute Toxizitätsdaten liegen für dieses Produkt nicht vor.

# Subakute bis chronische Toxizität:

Obwohl keine spezifischen Testdaten für dieses Produkt vorliegen, kann aus vorhandenen und 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

# Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):

Gut biologisch abbaubar.

# Sonstige Hinweise:

Spezifische ökotoxikologische Daten sind für dieses Produkt nicht verfügbar. Die Einschätzung beruht auf allgemeine Informationen über Pflanzenöle. Bei Austritt in Gewässer wird der CSB und BSB-Wert erhöht. Im Erdreich wird die Wasserpenetration verringert.

# **Allgemeine Hinweise:**

Keine Wassergefährdung bekannt.

# **SICHERHEITSDATENBLATT**

Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) Datum: Seite: 03.01.2011 4 von 4

Revisionsdatum: Vers.-Nr.

01

Art.-Bez.: Mandelöl Art.-Nr.: 192314

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung: Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

**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 gemäß Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS):

Das Produkt ist nach GHS Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: WGK 0 nicht wassergefährdend (Selbsteinstufung).

## 16. Sonstige Angaben

Weitere Informationen

Datenblatt ausstellender Bereich:Gruppe ProduktsicherheitAnsprechpartner:(Anschrift siehe Seite 1)

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.