

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) 1907/2006

Handelsname: Sesamöl
überarbeitet am: 20. September 2018
Version: e

Datum des Inkrafttretens: 24. August 2017
ersetzt Version: d

Abschnitt 1: Bezeichnung des Gemisches und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator:

Sesamöl kaltgepresst / Artikel-Nr. 308020
Sesamöl gepresst geröstet / Artikel-Nr. 308025
Sesamöl raffiniert gepresst food Ph. Eur. / Artikel-Nr. 308030
Sesamöl raffiniert gepresst Ph. Eur. / Artikel-Nr. 308031
Sesamöl kaltgepresst kbA DE-Öko-001 / Artikel-Nr. 308120
Sesamöl raffiniert kbA gepresst Ph. Eur. DE-Öko-001 / Artikel-Nr. 308124
Sesamöl geröstet kbA DE-Öko-001 / Artikel-Nr. 308125
Sesamöl kba mit Geschmack DE-Öko-001 / Artikel-Nr. 308150

1.2 Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes

Lebensmittel, Pharma, Kosmetik

Lieferant:

Brenntag Austria GmbH
A-1060 Wien, Linke Wienzeile 152
Tel: 0043 (0) 59995-0
HSE@Brenntag.at

1.3 Lieferant

Straße Mollenbachstrasse 29
Ort 71229 Leonberg
Land Deutschland

Telefon

+49 (0)7152 2007-0

Telefax

+49 (0)7152 2007-100

Notrufnummer: Vergiftungs-

Informationszentrale: 01/406 43 43

E-mail Adresse der verantwortlichen Person für dieses SdB: E-Mail: qm@gustavheess.de

1.4 Notrufnummer Giftnotrufzentrum Mainz

+49(0) 6131 / 19 24 0

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Produktes:

REACH Status: Ausnahme von der Registrierung gemäß Anhang II Nr. 9 der Verordnung (EG) Nr. 987/2008 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) hinsichtlich der Anhänge IV und V.

Einstufung gemäß der VO (EG) 1272/2008: Nicht eingestuft.

Einstufung gemäß der Richtlinie 67/548/EWG: Entfällt.

2.2 Etikettenelemente

Signalwort: Kein Signalwort.

Gefahrenhinweise: Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

2.3 Sonstige Gefahren

Nein.

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) 1907/2006

Handelsname: Sesamöl
überarbeitet am: 20. September 2018
Version: e

Datum des Inkrafttretens: 24. August 2017
ersetzt Version: d

Abschnitt 3: Zusammensetzung

3.1 Stoff

Triglycerid-Gemisch höherer Fettsäuren.

CAS-Nr.: 8008-74-0
EINECS-Nr.: 232-370-6
INCI-Bezeichnung: Sesamum Indicum Seed Oil

Enthält keine weiteren Inhaltsstoffe, die eingestuft sind und in diesem Abschnitt genannt werden müssten.

Abschnitt 4: Erste - Hilfe - Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Vorsicht bei Erbrechen, KEIN Erbrechen herbeiführen. Aspirationsgefahr! Atemwege freihalten. Lungenversagen nach Aspiration von Erbrochenem möglich. Sofort Arzt hinzuziehen.

Einatmen : Frischluft. Bei Beschwerden ärztlichen Rat einholen.

Hautkontakt : Mit reichlich Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Augenkontakt : Mit reichlich Wasser ausspülen. Falls vorhanden Kontaktlinsen entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Verschlucken: Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Einatmen : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Hautkontakt : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt
Augenkontakt : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt

Symptome von Überexposition

Verschlucken: Keine spezifischen Daten
Einatmen : Keine spezifischen Daten
Hautkontakt : Keine spezifischen Daten
Augenkontakt : Keine spezifischen Daten

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt: keine spezifischen Daten

Besondere Behandlungen: Keine besonderen Behandlungen

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Schaum, Trockenlöschmittel, CO₂

Ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl. Richten Sie keinen direkten Wasserstrahl auf das

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) 1907/2006

Handelsname: Sesamöl
überarbeitet am: 20. September 2018
Version: e

Datum des Inkrafttretens: 24. August 2017
ersetzt Version: d

brennende Produkt; dies könnte zu Spritzeffekten führen und das Feuer weiter ausbreiten.

5.2 Besondere Gefahren, die von dem Stoff ausgehen:

Offenes Feuer vermeiden. In sehr feiner Verteilung in Kontakt mit Luft kann Selbstentzündung stattfinden. Entstehende Verbrennungsprodukte: u.a. Rauch, CO, CO₂.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:

Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.

Zusätzliche Informationen: bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Verschüttetes Öl nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Öl sowie den Kontakt mit Erdreich, Gewässern, Abflüssen und der Kanalisation.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Kleine freigesetzte Menge: Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Einer anerkannten Entsorgung zuführen.

Große freigesetzte Menge: Undichtigkeit beseitigen. Abpumpen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Einer anerkannten Entsorgung zuführen.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. In Bereichen, in denen gearbeitet wird, nicht essen, trinken oder rauchen. In einem Originalbehälter oder einem zugelassenen Ersatzbehälter aufbewahren, der aus kompatibelem Material gefertigt wurde. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung:

Nur im Originalbehälter aufbewahren. Getrennt von Oxidationsmitteln aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen. Nicht in unbeschrifteten Behältern lagern.

Zur Vorbeugung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

Abschnitt 8: Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) 1907/2006

Handelsname: Sesamöl
überarbeitet am: 20. September 2018
Version: e
Datum des Inkrafttretens: 24. August 2017
ersetzt Version: d

Entfällt.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition Persönliche Schutzmaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Hygienische Maßnahmen: Waschen Sie nach dem Umgang mit chemischen Produkten und am Ende des Arbeitstages ebenso wie vor dem Essen, Trinken, Rauchen und einem Toilettenbesuch gründlich Hände, Oberarme und Gesicht. Verunreinigte Kleidung vor einer erneuten Verwendung waschen.

Augenschutz: Schutzbrille.

Körperschutz: persönliche Schutzausrüstung (PSA) auf Basis der Aufgaben und damit einhergehenden Risiken auswählen und von einer Sicherheitsfachkraft genehmigen lassen.

Handschutz : Schutzhandschuhe aus PVC oder Nitril-Kautschuk soweit sicherheitstechnisch zulässig.

Hautschutz : Geeignetes Schuhwerk und zusätzliche Hautschutzmaßnahmen auf Basis der durchzuführenden Aufgabe und der damit verbundenen Gefahren wählen.

Atemschutz : erforderlich bei Auftreten von Dämpfen/Aerosolen

Begrenzung und Überwachung der Umweltextposition: Emissionen von Belüftungs- und Prozessgeräten sollten überprüft werden, um sicherzugehen, dass sie den Anforderungen der Umweltschutzgesetze genügen.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Informationen über physikalische und chemische Eigenschaften

Physikalischer Zustand: Flüssigkeit
Farbe : hellgelb
Geruch : fast geruchlos

		<u>Wert/Bereich</u>	<u>Einheit</u>
Erstarrungsbereich:		ca. -3 bis -6	°C
Siedepunkt:		unbekannt	
Flammpunkt :	offenem Tiegel	unbekannt	
Rauchtemperatur:		> 230	°C
Explosionsgefahr:		nicht explosionsgefährlich.	
Dichte :	bei 20 °C	ca. 0,92	g/cm ³
Viskosität :	bei 25 °C	ca. 57	mPas
Löslichkeit			
in Wasser :	unlöslich		
in Ether:	mischbar		

9.2 Sonstige Angaben:
Keine weiteren Informationen

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) 1907/2006

Handelsname: Sesamöl
überarbeitet am: 20. September 2018
Version: e

Datum des Inkrafttretens: 24. August 2017
ersetzt Version: d

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Reaktivität:** Keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität
- 10.2 Chemische Stabilität:** bei Umgebungstemperatur stabil.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen :** Keine gefährlichen Reaktionen bei normaler Lagerung und Handhabung
- 10.4 zu vermeidende Bedingungen :** Keine spezifischen Daten.
- 10.5 Unverträgliche Materialien:** siehe Kapitel 7, Informationen zur sicheren Handhabung.
- 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Reizende Gase/Dämpfe. Bei hohen Temperaturen kann Acrolein entstehen.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Nicht toxisch.

Reizung / Verätzung: nicht reizend.

Sensibilisierung : Kann sensibilisierend wirken. (Epicutantest)

Kanzerogenität: Erbgutverändernde Wirkung: negativ
Krebserzeugende Wirkung: keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Spezifische Organ-Toxizität (nach einmaliger Exposition): keine Daten verfügbar

Spezifische Organ-Toxizität (nach wiederholter Exposition): keine Daten verfügbar

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Nicht anwendbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotential:

Reichert sich in Organismen nicht an.

12.4 Mobilität im Boden:

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

PBT: Nein

vPvB: Nein

12.6 Andere schädliche Wirkungen: Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) 1907/2006

Handelsname: Sesamöl
überarbeitet am: 20. September 2018
Version: e

Datum des Inkrafttretens: 24. August 2017
ersetzt Version: d

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt:

Entsorgungsmethoden:

Beachtliche Rückstandsmengen des Öles dürfen nicht über die Kanalisation entsorgt werden. Sie müssen in einer geeigneten Abfallbeseitigungsanlage durch ein zugelassenes Entsorgungsunternehmen behandelt werden.

Verpackung:

Nur vollständig entleerte Behälter an ein zugelassenes Entsorgungsunternehmen geben.

EU-Abfallschlüssel: 13 08 99 Ölabfälle. Die Einstufung der Abfälle liegt immer in der Verantwortung des Endverwenders.

Abschnitt 14: Transportvorschriften

Kein Gefahrgut gemäß UN, IMO, ADR/RID und IATA/ICAO.

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltbestimmungen:

REACH Status: Ausnahme von der Registrierung gemäß Anhang II Nr. 9 der Verordnung (EG) Nr. 987/2008 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) hinsichtlich der Anhänge IV und V.

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Nach GHS-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht kennzeichnungspflichtig.
Nach EG-Richtlinien 67/548/EG und 1999/45/EG nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach VbF: entfällt

Technische Anleitung Luft:

Klasse Anteile in%

nicht bekannt

Wassergefährdungsklasse: allgemein wassergefährdend (awg), VO AwSV, Anlage 1, Abs. 3

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Datenblatt sind nach bestem Wissen gemacht und entsprechen dem Stand der Kenntnis zum Zeitpunkt des Überarbeitungsdatums. Sie sichern jedoch nicht die Einhaltung bestimmter Eigenschaften im Sinne einer Rechtsverbindlichkeit zu. Weder der oben genannte Hersteller noch seine Tochtergesellschaften übernehmen jedoch jegliche Haftung hinsichtlich der Korrektheit oder Vollständigkeit der angegebenen Informationen. Eine endgültige Feststellung der Eignung der einzelnen Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders.