

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) 1907/2006

Handelsname: *Kakaobutter*

überarbeitet am: *25. Februar 2022*

Version: *d*

Datum des Inkrafttretens: *21. Januar 2020*

ersetzt Version: *c*

Abschnitt 1: Bezeichnung der Substanz und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator:

Kakaobutter natur / Artikel-Nr. 160011

Kakaobutter raffiniert / Artikel-Nr. 160030

Kakaobutter desodoriert kbA EU und NOP / Artikel-Nr. 160321

1.2 Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes

Verwendungssektor

Lebensmittel, Kosmetik

1.3 Lieferant

*Eulenhof Seifen,
Erika Hock*

Telefon

+49 (0)7161 9886760

Straße

Stuttgarter Str. 163

Ort

73066 Uhingen

Land

Deutschland

E-mail Adresse der verantwortlichen Person für dieses SdB: *E-Mail: seife@dereulenhof.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.

Abschnitt 3: Zusammensetzung

3.1 Stoff

Triglyceridgemisch pflanzlicher Fettsäuren

CAS-Nr.: *84649-99-0 / 8002-31-1*

EINECS-Nr.: *283-480-6 / -*

INCI-Bezeichnung: *Theobroma Cacao Seed Butter*

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) 1907/2006

Handelsname: *Kakaobutter*

überarbeitet am: *25. Februar 2022*

Version: *d*

Datum des Inkrafttretens: *21. Januar 2020*

ersetzt Version: *c*

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: *Bei Beschwerden Arzt konsultieren.*

Einatmen : *Frischlucht. 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, Trockenlöschpulver, CO₂*

Ungeeignete Löschmittel: *Wasser im Vollstrahl. Richten Sie keinen direkten Wasserstrahl auf das brennende Produkt; dies könnte zu Spritzeffekten führen und das Feuer weiter ausbreiten.*

5.2 Besondere Gefahren, die von dem Stoff ausgehen:

In sehr feiner Verteilung bei Kontakt mit Luft besteht unter Umständen die Gefahr der Selbstentzündung. 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.*

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) 1907/2006

Handelsname: Kakaobutter

überarbeitet am: 25. Februar 2022

Version: d

Datum des Inkrafttretens: 21. Januar 2020

ersetzt Version: c

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 Erdbreich, 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, Behörde informieren.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

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. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

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

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.

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) 1907/2006

Handelsname: *Kakaobutter*
überarbeitet am: *25. Februar 2022*
Version: *d*

Datum des Inkrafttretens: *21. Januar 2020*
ersetzt Version: *c*

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 Umweltexposition: *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: *fest*
Farbe : *weiß bis blassgelb*
Geruch : *kakaoartig*

	Wert/Bereich	Einheit
Schmelzpunkt/-bereich:	31 – 35	°C
Siedepunkt/Siedebereich:	> 300	°C
Flammpunkt : <i>offenem Tiegel</i>	> 250	°C
Zündtemperatur:	> 300	°C
Rauchpunkt:	150 – 200	°C
Selbstentzündungstemperatur:	<i>nicht verfügbar</i>	
Explosionsgefahr:	<i>nicht explosionsgefährlich.</i>	
Dampfdruck : <i>bei 20°C</i>	< 1	mbar
Dichte : <i>bei 20°C</i>	ca. 0,90 – 0,93	g/cm ³
Viskosität : <i>bei 37°C</i>	40 – 50	mPas

**Löslichkeit
in Wasser :** *unlöslich*

9.2 Sonstige Angaben:
Keine weiteren Informationen

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*

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) 1907/2006

Handelsname: Kakaobutter

überarbeitet am: 25. Februar 2022

Version: d

Datum des Inkrafttretens: 21. Januar 2020

ersetzt Version: c

10.4 zu vermeidende Bedingungen : Keine spezifischen Daten.

10.5 Unverträgliche Materialien: siehe Kapitel 7, Informationen zur sicheren Handhabung.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei sehr hohen Temperaturen kann Acrolein entstehen.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Nicht toxisch (Lebensmittel)

Reizung / Verätzung: nicht reizend.

Sensibilisierung : nicht sensibilisierend

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

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen. Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EG-Listen in der letztgültigen Fassung.

11.2 Angaben zu weiteren Gefahren

Kein zusätzlichen Informationen vorhanden

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Keine Daten verfügbar.

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 Endokrinschädigende Eigenschaften

Keine zusätzlichen Information vorhanden

12.7 Andere schädliche Wirkungen:

Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) 1907/2006

Handelsname: Kakaobutter

überarbeitet am: 25. Februar 2022

Version: d

Datum des Inkrafttretens: 21. Januar 2020

ersetzt Version: c

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:

Sonstige EU – Bestimmungen

Nach GHS-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht kennzeichnungspflichtig.

Nach EG-Richtlinien 67/548/EG und 1999/45/EG nicht kennzeichnungspflichtig.

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.

Nationale Vorschriften

Klassifizierung nach VbF : entfällt

Technische Anleitung Luft :

Klasse Anteile in%

nicht bekannt

Wassergefährdungsklasse: nicht wassergefährdend im Sinne des § 19g Abs. 5 WHG. (Einstufung nach VwVwS vom 17. Mai 1999, Nummer 1.2 a) in Verbindung mit Anhang 1)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine zusätzlichen Informationen vorhanden.

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO (EG) 1907/2006

Handelsname: Kakaobutter
überarbeitet am: 25. Februar 2022
Version: d

Datum des Inkrafttretens: 21. Januar 2020
ersetzt Version: c

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.