

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 1

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**1.1. Produktidentifikator**

Kakaobutter

Weitere Handelsnamen

Kakaobutter desodoriert, bio
Kakaobutter desodoriert, bio (Chips)
Kakaobutter roh, bio
Kakaobutter roh, bio (Chips)

CAS-Nr.: 8002-31-1
EG-Nr.: 283-480-6

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**Verwendung des Stoffs/des Gemischs**

Lebensmittel, Kosmetika, Körperpflegeprodukte

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Es liegen keine Informationen vor.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: Eulenhofer Seifen, Erika Hock
Straße: Stuttgarter Str. 163
Ort: 73066 Uhingen
Telefon: +49 (0) 7161 9886760
E-Mail: seife@dereulenhof.de
Internet: www.dereulenhof.de

1.4. Notrufnummer: Giftnotruf München Tel.: +49 (0)89 / 19 240**Weitere Angaben**

REACH Status:

Der Stoff ist gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 [REACH] nicht registrierungspflichtig.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Dieses Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.2. Kennzeichnungselemente

Dieses Gemisch ist nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der EG-Richtlinien.

2.3. Sonstige Gefahren

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.1. Stoffe****Chemische Charakterisierung**

INCI-Name: THEOBROMA CACAO SEED BUTTER

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

Nach Einatmen

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 2

Für Frischluft sorgen. Das Einatmen ist aufgrund des physikalischen Aspekts und/oder der Zusammensetzung kein relevanter Expositionsweg für das Produkt.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Hautreaktionen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Unverletztes Auge schützen. Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffneter Lidspalte 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Nach Verschlucken größerer Produktmengen:

Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen. 1 Glas Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt).

Kein Erbrechen herbeiführen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Trockenlöschmittel, Kohlendioxid (CO₂), Schaum

Ungeeignete Löschmittel

Wasser, Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Das Produkt ist: Brennbar.

Im Brandfall können entstehen: Ruß, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid (CO₂), Acrolein

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzkleidung und umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Zusätzliche Hinweise

Personen in Sicherheit bringen.

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren****Allgemeine Hinweise**

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten.

Nicht rauchen. Alle Zündquellen entfernen.

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt. Verschüttete Mengen sofort beseitigen.

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Für ausreichende Lüftung sorgen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Einsatzkräfte

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

Bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 3

Für Rückhaltung

Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

Für Reinigung

Kleine Verschüttungen und Rückstände können mit Material wie Lappen oder Sägemehl aufgesaugt, mit Wasser weggespült und mit kalkhaltigen Produkten gereinigt werden.

Größere Verschüttungen können abgepumpt werden.

Weitere Angaben

Verschmutzte Gegenstände und Fußboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7;

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8;

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Den betroffenen Bereich belüften.

Vermeiden von: Augenkontakt

Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

Schlauchleitungen mit Lebensmittelkontakt verwenden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Erdung von Behältern, Apparaturen, Pumpen und Absaugeinrichtungen vorsehen.

Schwer brennbar. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Hautschutzplan erstellen und beachten! Vor den Pausen und bei Arbeitende Hände und Gesicht gründlich waschen, ggf. duschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Der allgemeine Zutritt zum Lager ist zu beschränken. Behälter dicht geschlossen halten. Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern, um Überoxidation zu vermeiden.

Zusammenlagerungshinweise

Fernhalten von: Oxidationsmittel

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Fernhalten von: Hitze, extreme Temperaturen, Lichteinwirkung

Empfohlene Lagertemperatur: 10-20°C

Vor Sonnenbestrahlung schützen. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

Lagerklasse nach TRGS 510: 10 (Brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind)

7.3. Spezifische Endanwendungen

Verweis auf andere Abschnitte 1.2.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1. Zu überwachende Parameter****Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten**

Bisher wurden keine nationalen Grenzwerte festgelegt.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 4

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstungen.
Erdung von Behältern, Apparaturen, Pumpen und Absaugeinrichtungen vorsehen.
Dämpfe/Aerosole sind unmittelbar am Entstehungsort sicher abzusaugen.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Nur passende, bequem sitzende und saubere Schutzkleidung tragen.
Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
Hautpflegeprodukte nach der Arbeit verwenden.
Ausreichende Waschgelegenheiten zur Verfügung stehen
Keine produktgetränkten Putzlappen in den Hosentaschen mitführen

Augen-/Gesichtsschutz

Nicht erforderlich.

Handschutz

Zur Anwendung auf der Haut: Handschutz ist nicht erforderlich.
Bei längerer Einwirkung Schutzhandschuhe tragen (EN ISO 374)
Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk)
Tragedauer bei permanentem Kontakt:
Dicke des Handschuhmaterials: $\geq 0,38$ mm, Durchbruchzeit: >480 min (Empfohlene Handschuhfabrikate Mapa Professional "Ultranitil 493, 381" Oder vergleichbare Fabrikate anderer Firmen.)
Dicke des Handschuhmaterials: $\geq 0,2$ mm, Durchbruchzeit: $\geq 120 - 240$ min (Empfohlene Handschuhfabrikate Mapa Professional "Ultranitil 472" Oder vergleichbare Fabrikate anderer Firmen.)
Tragedauer bei gelegentlichem Kontakt (Spritzer): Einmalhandschuhe
Dicke des Handschuhmaterials: $\geq 0,08$ mm, Durchbruchzeit: $\geq 30 - 60$ min (Empfohlene Handschuhfabrikate Mapa Professional "Solo 967, 977, 987" Oder vergleichbare Fabrikate anderer Firmen.)
Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.
Durchbruchzeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.

Körperschutz

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

Atemschutz

Atemschutz ist erforderlich bei: Grenzwertüberschreitung, unzureichender Belüftung, Aerosol- oder Nebelbildung
Geeigneten Atemschutz verwenden.

Thermische Gefahren

Es liegen keine Informationen vor.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Verschüttete Mengen sofort beseitigen. Rückhaltebehälter vorsehen, z.B. Bodenwanne ohne Abfluss.

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

Aggregatzustand:	fest
Farbe:	hellgelb bis gelb
Geruch:	charakteristisch
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	30-36 °C
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich:	> 230 °C
Entzündbarkeit	
Feststoff/Flüssigkeit:	Keine Daten verfügbar
Gas:	Keine Daten verfügbar
Untere Explosionsgrenze:	Keine Daten verfügbar
Obere Explosionsgrenze:	Keine Daten verfügbar

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 5

Flammpunkt:	> 130 °C
Zündtemperatur:	> 200 °C
Zersetzungstemperatur:	> 300 °C
pH-Wert:	nicht anwendbar
Kinematische Viskosität bei 20°C:	nicht bestimmt
Wasserlöslichkeit:	Keine Prüfung erforderlich, da der Stoff bekanntermaßen in Wasser unlöslich ist
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln	unpolaren organischen Lösungsmitteln
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser bei 20°C:	> 6
Dampfdruck:	nicht bestimmt
Dichte:	0,88 – 0,93 g/ cm ³
Relative Dampfdichte:	nicht bestimmt
Partikeleigenschaften:	nicht anwendbar

9.2. Sonstige Angaben**Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

Selbstentzündungstemperatur: >300°C.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Daten / Informationen verfügbar

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Erhitzung auf mehr als 180 °C (Lebensmittel), auf mehr als 60 °C (Kosmetika), Licht und Luftsauerstoff:

Abbau und Oxidation des Stoffes.

Erhitzung auf mehr als 50 °C im Kunststoffeimer

Erhitzen im Originalkarton oder in der Original-Plastiktüte.

10.5. Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Daten / Informationen verfügbar

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reiz- und Ätzwirkung auf der Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung /-reizung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzellenmutagenität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Reproduktionstoxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 6

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

- Einatmen: Keine akute Wirkung bei normaler Verwendung bekannt
- Hautkontakt: Keine Wirkung bekannt.
- Berührung mit den Augen: Keine Wirkung bekannt.
- Verschlucken: Keine akute Wirkung bei normalem Gebrauch bekannt

11.2. Angaben über sonstige Gefahren**Endokrin schädliche Eigenschaften**

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität**

Zurzeit wurde keine Studie durchgeführt. Es sind keine ökologischen Probleme zu erwarten, wenn das Produkt mit der gebotenen Sorgfalt gehandhabt und verwendet wird.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Vollständig biologisch abbaubar, aber reich an DBO.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Das Produkt wurde nicht geprüft.

12.4. Mobilität im Boden

Das Produkt wurde nicht geprüft.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT/vPvB Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

12.6. Endokrin schädliche Eigenschaften

Das Produkt wurden nicht geprüft.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

Weitere Hinweise

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlungen zur Entsorgung**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Unter Beachtung der behördlichen Bestimmungen verwerten.
Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.
(Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV: 070699, 200125)
Kein gefährlicher Abfall gemäß Richtlinie 2008/98/EG (Abfallrahmenrichtlinie).

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
Unter Beachtung der behördlichen Bestimmungen verwerten.
Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**Landtransport (ADR/RID)****14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
 This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 7

14.3. Transportgefahrenklassen:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.4. Verpackungsgruppe:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Binnenschifftransport (ADN)**14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

14.3. Transportgefahrenklassen:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.4. Verpackungsgruppe:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Seeschifftransport (IMDG)**14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

14.3. Transportgefahrenklassen:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.4. Verpackungsgruppe:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

14.3. Transportgefahrenklassen:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.4. Verpackungsgruppe:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND:

Nein

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU-Vorschriften**

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU:

Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse:

allgemein wassergefährdend

Status:

gemäß AwSV 2017 Anlage 1 Abschnitt 1.3

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**Änderungen**

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en):

4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Abkürzungen und Akronyme

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

Sicherheitsdatenblatt /Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006

*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 8

PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Für Abkürzungen und Akronyme siehe ECHA: Leitlinien zu den Informationsanforderungen und zur
Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.20 (Verzeichnis von Begriffen und Abkürzungen).

Weitere Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 9

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking**1.1. Product identifier**

Cocoa Butter

Further trade names

Cocoa Butter Deodorised, Organic
Cocoa Butter Deodorised, Organic (Chips)
Cocoa Butter Crude, Organic
Cocoa Butter Crude, Organic (Chips)

CAS No.: 8002-31-1
EC No.: 283-480-6

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against**Use of the substance/mixture**

Food, cosmetics, personal care products.

Use advised against

No information available.

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Company name: Eulenhofer Seifen, Erika Hock
Street: Stuttgarter Str. 163
Place: 73066 Uhingen
Telephone: +49 (0) 7161 9886760
E-mail: seife@dereulenhof.de
Internet: www.dereulenhof.de

1.4. Emergency phone number: Poison Control Center Munich: +49 (0)89 / 19 240**Further Information**

REACH Status:
This product is exempt from registration according to (EC) No 1907/2006 (REACH)

SECTION 2: Hazards identification**2.1. Classification of the substance or mixture****Regulation (EC) No 1272/2008**

This mixture is not classified as hazardous in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008.

2.2. Label elements

This mixture is not subject to labelling in the sense of the EC Directives.

2.3. Other hazards

No information available.

SECTION 3: Composition/information on ingredients**3.1 Substances****Chemical characterization**

INCI-Name: THEOBROMA CACAO SEED BUTTER

SECTION 4: First aid measures**4.1. Description of first aid measures****General information**

Remove contaminated clothing and wash before wearing again. In case of accident or if you feel unwell, seek, medical advice immediately (show operating instructions or safety data sheet if possible).

After inhalation

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 10

Provide fresh air. Inhalation is not a pertinent exposure route for the product due to this physical aspect and/or its composition.

After contact with skin

After contact with skin, wash immediately with plenty of water and soap. Take off immediately all contaminated clothing and wash it before reuse. In case of skin reactions, consult a physician.

After contact with eyes

Protect uninjured eye. In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water for 10 to 15 minutes and consult an ophthalmologist.

After ingestion

After swallowing large quantities of product: Rinse mouth thoroughly with water. Never administer anything by mouth to an unconscious person or if convulsions occur. Allow to drink 1 glass of water in small sips (dilution effect). Do not induce vomiting.

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

No information available.

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Treat symptomatically.

SECTION 5: Firefighting measures**5.1. Extinguishing media****Suitable extinguishing media**

Dry chemical powder, Carbon dioxide (CO₂), Foam,

Unsuitable extinguishing media

Water, water jet

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Do not breathe explosion and fire gases. The product is flammable.

In case of fire may form: Soot, carbon monoxide, carbon dioxide (CO₂), acrolein

5.3. Advice for firefighters

Use a protecting clothing and self - contained breathing equipment.

Additional advice

Take persons to safety.

Collect contaminated extinguishing water separately. Do not allow to enter drains or water courses. Dispose of in accordance with official regulations.

SECTION 6: Accidental release measures**6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures****General advice**

See protective measures under points 7 and 8.

Ensure adequate ventilation.

Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. Do not smoke. Remove all ignition sources.

Special slip hazard due to leaking/spilled product. Clean up spills immediately.

For non-emergency personnel

Ensure adequate ventilation. Use personal protective equipment.

For emergency responders

Use personal protection equipment.

6.2. Environmental precautions

Do not allow to enter drains or water courses. Do not allow to enter subsoil/soil.

In case of penetration into water, soil or sewage system, notify competent authorities.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up**For containment**

Eliminate leakage if safe to do so. Absorb with liquid-binding material (sand, diatomaceous earth, acid binders, universal

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 11

binders). Take up mechanically and place in suitable containers for disposal.

For cleaning up

Small spills and residues may be absorbed with material such as cloth or sawdust, washed away with water and cleaned with sodic products.

Larger spillage may be pumped.

Further information

Thoroughly clean contaminated objects and floor in compliance with environmental regulations.

6.4. Reference to other sections

Safe handling: see section 7

Personal protection equipment: see section 8

Disposal: see section 13

SECTION 7: Handling and storage**7.1. Precautions for safe handling****Advice for safe handling**

Ventilate the affected area.

Avoid: Eye contact

Remove contaminated clothing and wash before reuse.

Avoid release to the environment. Do not allow to enter drains or water courses.

Particular risk of slipping due to leaking/spilled product.

Use hose lines with food contact.

Advice on protection against fire and explosion

Keep away from open flames and types of other ignition sources. Do not smoke. Take measures against electrostatic charges. Ground containers, equipment, pumps and extraction equipment.

Highly flammable. Keep away from sources of ignition - No smoking

Advice on general occupational hygiene at the workplace

Immediately remove contaminated, soaked clothing. Prepare and observe skin protection plan! Wash hands and face thoroughly before breaks and at the end of work, shower if necessary. Do not eat, drink, smoke or sniff at the workplace.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities**Requirements for storage rooms and containers**

Restrict general access to the storage area. Keep containers tightly closed. Keep/store only in original container, to prevent over-oxidation.

Information on storage together

Do not store together with: Oxidizing agent

Further information on storage conditions

Keep away from: heat, extreme temperatures, exposure to light.

Recommended storage temperature: 10-20°C

Protect from sunlight. store in a well- ventilated place.

Storage class according to TRGS 510: 10 (Flammable liquids that cannot be assigned to any of the above mentioned LGK)

7.3. Specific end use(s)

Reference to other sections 1.2.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection**8.1. Control parameters****Additional information on limit values**

No national limit values have been set to date.

8.2. Exposure controls**Appropriate technical controls**

Technical measures and the application of suitable working procedures have priority over the use of personal protective equipment.

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 12

Provide earthing of containers, apparatus, pumps and extraction equipment.
Vapors/aerosols must be safely extracted directly at the point of origin.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Only wear suitable, comfortable and clean protective clothing.
Avoid contact with skin, eyes and clothing.
Wash hands before breaks and at the end of work.
Take off contaminated clothing and wash it before wearing it again.
Use skin care products after work.
Adequate washing facilities are available
Do not carry product-soaked cleaning cloths in your trouser pockets

Eye/face protection

Not required.

Hand protection

For skin application: Hand protection is not required.
Wear protective gloves for prolonged exposure (EN ISO 374).
Suitable material: NBR (nitrile rubber)
Wearing time in case of permanent contact:
Thickness of glove material: $\geq 0,38$ mm, Breakthrough time: >480 min (Recommended glove brands: Mapa Professional "Ultranitil 493, 381" Or comparable brands from other companies).
Thickness of glove material: $\geq 0,2$ mm, breakthrough time: $\geq 120 - 240$ min (Recommended Glove brands Mapa Professional "Ultranitil 472" Or comparable brands from other companies).
Wearing time with occasional contact (splashes): Disposable gloves
Thickness of glove material: $\geq 0,08$ mm, Breakthrough time: $\geq 30 - 60$ min (Recommended Glove brands Mapa Professional "Solo 967, 977, 987" Or comparable brands from other companies).
It is recommended to clarify the chemical resistance of the above mentioned protective gloves for special applications with the glove manufacturer.
Breakthrough times and swelling properties of the material must be taken into account.

Body protection

Wear suitable protective clothing when working.

Respiratory protection

Respiratory protection is required in case of: Limit values exceeded, insufficient ventilation, aerosol or mist formation.
Use suitable respiratory protection.

Thermal hazards

No information available.

Environmental exposure controls

Clean up spills immediately. Provide containment, e. g. bottom pan without drain.

SECTION 9: Physical and chemical properties**9.1. Information on basic physical and chemical properties**

Physical state:	solid
Colour:	light yellow to yellow
Odor:	characteristic
Melting point/freezing point:	30-36°C
Boiling point or initial boiling point and boiling range	>230 °C
Flammability:	
Solid/ Liquid:	no data available
Gas:	no data available
Lower explosion limits:	not data available
Upper explosion limits:	no data available
Flash point:	> 130 °C
Ignition temperature:	> 200 °C
Decomposition temperature:	> 300 °C

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 13

pH-Value:	not applicable
Viscosity / kinematic (20°C):	not determined
Solubility in water:	no test required, as the substance is known to be insoluble in water
Solubility in other solvents	non-polar organic solvents
Partition coefficient:	> 6
Vapour pressure:	not determined
Density:	0.88- 0.93 g/cm ³
Relative vapour density:	not determined
Particle:	not applicable

9.2. Other information**other safety- related parameters**

autoignition temperature: >300°C.

SECTION 10: Stability and reactivity**10.1. Reactivity**

No hazardous reactions will occur if handled and stored as directed.

10.2. Chemical stability

The product is chemically stable under the recommended conditions of storage, use and temperature.

10.3. Possibility of hazardous reactions

No data / information available.

10.4. Conditions to avoid

- Heating at more than 180 °C (food use), at more than 60°C (cosmetic use), light and the oxygen of the ambient air: degradation and oxidation of the substance.
- heating at more than 50°C in the plastic bucket
- heating in the original carton or in the original plastic bag.

10.5. Incompatible materials

No information available.

10.6. Hazardous decomposition products

No data/ information available

SECTION 11: Toxicological information**11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008****Acute toxicity**

Based on available data, the classification criteria are not met.

Irritation and corrosive effect on skin

Based on available data, the classification criteria are not met.

Serious eye damage/ irritation

Based on available data, the classification criteria are not met.

Respiratory sensitization/ skin

Based on available data, the classification criteria are not met.

Germ cell mutagenicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

Carcinogenicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

Reproductive toxicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

Specific target organ toxicity (single exposure)

Based on available data, the classification criteria are not met.

Specific target organ toxicity in case of repeated exposure

Based on available data, the classification criteria are not met.

Aspiration hazard

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 14

Based on available data, the classification criteria are not met.

Information on likely routes of exposure

- Dermal contact: No known effect.
- Eyes contact: No known effect.
- Ingestion: No known acute effect in normal conditions of use

11.2. Information on other hazards**Endocrine disrupting properties**

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to humans as no components meets the criteria.

SECTION 12: Ecological information**12.1. Toxicity**

No study has been carried out for the moment. No ecological problems are to be expected when the product is handled and used with due care and attention.

12.2. Persistence and degradability

The product is: completely biodegradable but rich in DBO.

12.3. Bioaccumulative potential

The product has not been tested.

12.4. Mobility in soil

The product has not been tested.

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, Annex XIII.

12.6 Endocrine disrupting properties

The product has not been tested.

12.7 Other adverse effects

No information available.

Further advice

Avoid release to the environment.

SECTION 13: Notes on disposal**13.1. Waste treatment methods****Disposal recommendations**

Dispose of in accordance with official regulations. Recycle in compliance with official regulations.
The assignment of waste code numbers/waste designations is to be carried out in accordance with EAKV on an industry and process-specific basis.
(Waste codes/waste designations according to EAK/AVV: 070699, 200125)
No hazardous waste according to Directive 2008/98/EC (Waste Framework Directive).

Disposal of uncleaned packaging and recommended cleaning agents

Disposal according to official regulations.
Recycle in compliance with official regulations.
Completely emptied packaging can be recycled.

SECTION 14: Transport information**Land transport (ADR/RID)****14.1. UN number or ID number:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. UN proper shipping name:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transport hazard class(es):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Packing group:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Inland waterways transport (ADN)

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006
*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 15

14.1. UN number or ID number:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. UN proper shipping name:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Transport hazard class(es):	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Packing group:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Marine transport (IMDG)

14.1. UN number or ID number:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. UN proper shipping name:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Transport hazard class(es):	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Packing group:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Air transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN number or ID number:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. UN proper shipping name:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Transport hazard class(es):	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Packing group:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Environmental hazards

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS: No

14.6. Special precautions for user

Not a dangerous good in the sense of these transport regulations.

14.7. Bulk transport by sea in accordance with IMO instruments

No dangerous goods within the meaning of these transport regulations.

SECTION 15: Regulatory information**15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture****EU regulatory information**

Information according to SEVESO III- guideline is not subject to the SEVESO III- Directive 2012/ 18/ EU

National regulatory information

Water hazard class (D): generally water contaminating.

Status: according to AwSV 2017 Annex 1 Section 1.3

15.2. Chemical safety assessment

Chemical safety assessments for substances in this mixture were not carried out.

SECTION 16: Other information**Changes**

This data sheet contains changes from the previous version in section(s): 4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Abbreviations and acronyms

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

Sicherheitsdatenblatt / Safety Data Sheet

gemäß Verordnung (EG) Nr. / according to Regulation (EC):1907/2006

*Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich/
This product does not require a safety data sheet according to Article 31 of the REACH Regulation*

Kakaobutter/ Cocoa Butter

Überarbeitet am/Revision date: 25.01.2024

Seite/Page 16

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

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

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

For abbreviations and acronyms, see: ECHA Guidance on information requirements and chemical safety
assessment, chapter R.20 (Table of terms and abbreviations).**Further Information**

The information is based on the present level of our knowledge. It does not, however, give assurance of product properties and establishes no contract legal rights. The receiver of our product is singularly responsible for adhering to existing laws and regulations.

(The data for the hazardous ingredients were taken respectively from the last version of the sub-contractor's safety data sheet.)