

EG - Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Verordnung 1907/2006/

Benennung: Rindertalg, Deckeldose 0,5 kg

Bestellnummer: 370 998

Überarbeitet: 12.07.2023



Druckdatum: 12.07.2023

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

- **Handelsname:** Rindertalg, Deckeldose 0,5 kg
- **Artikelnummer:** 370 998

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

- **Verwendung des Stoffs oder Gemischs:** Fetten der Fräser beim Bohren, Schleiffett
- **Verwendungen von denen abgeraten wird:** Jede nicht bestimmungsgemäße Verwendung

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

- **Lieferant (Hersteller/ Importeur/ Alleinvertreter/ nachgeschalteter Anwender/ Händler):** Hütz + Baumgarten GmbH & Co. KG
 - **Straße:** Solinger Straße 23-25
 - **Postleitzahl/ Ort:** 42857 Remscheid
 - **Telefon:** +49 (0)2191 97 00 – 0
 - **Telefax**
 - **Technisches Büro:** +49 (0)2191 97 00 – 33
 - **Verkauf:** +49 (0) 2191 97 00 – 44
 - **E-Mail:** info@huetz-baumgarten.de
 - **Auskunftgebender Bereich:** Technisches Büro
- 1.4 Notrufnummer +49 (0) 2129 93070 (Mo.-Fr. 09:00-15:30 Uhr)

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

- **Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:**
Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

2.2 Kennzeichnungselemente

- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] keine/ keiner
- **Hinweis zur Kennzeichnung:** Keine/ Keiner

2.3 Sonstige Gefahren

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.
Dieses Erzeugnis enthält keine gefährlichen Stoffe oder Gemische, die unter normalen oder vernünftigerweise vorhersehbaren Verwendungsbedingungen freigesetzt werden sollen.
Es sind keine besonderen Gefahren zu nennen. Bitte beachten Sie in jedem Fall die Angaben im Sicherheitsdatenblatt.

EG - Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Verordnung 1907/2006/

Benennung: Rindertalg, Deckeldose 0,5 kg

Bestellnummer: 370 998

Überarbeitet: 12.07.2023



Druckdatum: 12.07.2023

3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung

Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe, die aufgrund der VERORDNUNG (EU) Nr. 2020/878 der KOMMISSION, Anhang II, Teil A, 3.1/3.2 in Kapitel 3 genannt werden müssen.

Weitere Angaben: Das Produkt enthält keine gelisteten SVHC-Stoffe >0,1% gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 § 59 (REACH).

Weitere Angaben: 20- <=30% aliphatische Kohlenwasserstoffe

4. Erste Hilfe Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste Hilfe Maßnahmen

- **Allgemeine Angaben:** Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).
- **Nach Einatmen:** Für Frischluft sorgen. Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.
- **Nach Hautkontakt:** Mit reichlich Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.
- **Nach Augenkontakt:** Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.
- **Nach Verschlucken:** Sofort Mund ausspülen und 1 Glas Wasser nachtrinken. Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Nach Verschlucken den Mund mit reichlich Wasser ausspülen (nur wenn die Person bei Bewusstsein ist) und sofort medizinische Hilfe holen. Kein Erbrechen herbeiführen. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

4.2 Wichtigste akut und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Informationen verfügbar

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

- **Geeignete Löschmittel:** Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Trockenlöschmittel Kohlendioxid (CO₂) alkoholbeständiger Schaum Wassernebel
- **Ungeeignete Löschmittel:** Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Nicht entzündbar. Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid Kohlendioxid (CO₂) Stickoxide (NO_x)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- **Im Brandfall:** Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
- **Im Brandfall:** Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
- **Zusätzliche Hinweise:** Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

EG - Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Verordnung 1907/2006/

Benennung: Rindertalg, Deckeldose 0,5 kg

Bestellnummer: 370 998

Überarbeitet: 12.07.2023

Druckdatum: 12.07.2023

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- **Allgemeine Hinweise:**
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Staubbildung vermeiden, Staub nicht einatmen
Sichere Handhabung: Siehe Abschnitt 7
Persönliche Schutzausrüstung: Siehe Abschnitt 8
- **Nicht für Notfälle geschultes Personal:**
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
- **Einsatzkräfte:**
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2 Umweltmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- **Für Rückhaltung:** Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.
- **Für Reinigung:** Verschmutzte Gegenstände und Fußboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.
- **Weiter Angaben:** Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

6.4 Verweise auf andere Abschnitte

- **Sichere Handhabung:** Siehe Abschnitt 7.
- **Persönliche Schutzausrüstung:** Siehe Abschnitt 8.
- **Entsorgung:** Siehe Abschnitt 13.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8)
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes. Bildung explosionsfähiger Staub/Luft-Gemische
- **Weitere Angaben zur Handhabung:**
Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeit

- **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Behälter dicht geschlossen halten.
Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht zusammen lagern mit:
Explosive Gefahrstoffe Oxidierende Gefahrstoffe Radioaktive Stoffe Nahrungs- und Futtermittel
- **Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:** Die Verpackung trocken und gut verschlossen halten, um Verunreinigung und Absorption von Feuchtigkeit zu vermeiden. Empfohlene Lagerungstemperatur 20 °C. Schützen gegen: Frost UV-Einstrahlung/Sonnenlicht Hitze Feuchtigkeit
- **Lagerklasse nach TRGS 510:** 13 (Nicht brennbare Feststoffe, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind)

7.3 Spezifische Endanwendung

Siehe Kapitel 1

EG - Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Verordnung 1907/2006/

Benennung: Rindertalg, Deckeldose 0,5 kg

Bestellnummer: 370 998

Überarbeitet: 12.07.2023

Druckdatum: 12.07.2023

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

- **Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten:** Bisher wurden keine nationalen Grenzwerte festgelegt.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:** Wenn technische Absaug- oder Lüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind, muss Atemschutz getragen werden.
- **Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Kontaminierte Kleidung ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Behälter nach Gebrauch sofort mit Deckel verschließen.
- **Augen-/ Gesichtsschutz:** Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Gestellbrille mit Seitenschutz, DIN EN 166
- **Handschutz:** Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalien-Schutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Es wird empfohlen, die Chemikalien-beständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.
Geeigneter Handschuhtyp Geeignetes Material: FKM (Fluorkautschuk) Dicke des Handschuhmaterials 0,4 mm, Durchbruchzeit: ≥ 8 h, Butylkautschuk Dicke des Handschuhmaterials 0,5mm, Durchbruchzeit: ≥ 8 h, CR (Polychloropren, Chloroprenkautschuk) Dicke des Handschuhmaterials 0,5mm, Durchbruchzeit: ≥ 8 h.
Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären. Muss EN ISO 374 genügen.
Vor Gebrauch auf Dichtheit/Undurchlässigkeit überprüfen. Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren.
- **Körperschutz:** Benutzung von Schutzkleidung. Geeigneter Körperschutz: Laborkittel
Mindeststandards für Schutzmaßnahmen beim Umgang mit Arbeitsstoffen sind in der TRGS 500 aufgeführt.
- **Atemschutz:** Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Atemschutz ist erforderlich bei:
Grenzwertüberschreitung, bei unzureichender Belüftung, Aerosol- oder Nebelbildung
Geeignetes Atemschutzgerät benutzen. Partikelfiltergerät (DIN EN 143) Filtertyp P1-P3
Die Atemschutzfilterklasse ist unbedingt der maximalen Schadstoff-konzentration (Gas/Dampf/Aerosol/Partikel) anzupassen, die beim Umgang mit dem Produkt entstehen kann. Bei Konzentrationsüberschreitung muss Isoliergerät benutzt werden!
Die Tragezeitbegrenzungen nach GefStoffV in Verbindung mit den Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten (BGR 190) sind zu beachten.
- **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:** Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- **Aggregatzustand:** Fest
- **Farbe:** Weiß-Creme
- **Geruch:** Charakteristisch
- **Geruchsschwelle:** Nicht bestimmt
- **pH-Wert:** Nicht bestimmt
- Zustandsänderung
- **Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt:** 44-46 °C
- **Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich:** 200-240 °C (berechnet)
- **Sublimationstemperatur:** Nicht bestimmt
- **Erweichungspunkt:** 46 °C
- **Pourpoint:** Nicht bestimmt
- **Flammpunkt:** Nicht anwendbar

EG - Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Verordnung 1907/2006/

Benennung: Rindertalg, Deckeldose 0,5 kg

Bestellnummer: 370 998

Überarbeitet: 12.07.2023

Druckdatum: 12.07.2023

• Weiterbrennbarkeit:	Keine selbstunterhaltende Verbrennung
<u>Entzündbarkeit</u>	
• Feststoff/ Flüssigkeit:	Nicht bestimmt
• Gas:	Nicht bestimmt
<u>Explosionsgefahren</u>	
• Untere Explosionsgrenze:	Nicht bestimmt
• Obere Explosionsgrenze:	Nicht bestimmt
• Zündtemperatur:	Nicht bestimmt
<u>Selbstentzündungstemperatur</u>	
• Feststoff:	Nicht bestimmt
• Gas:	Nicht bestimmt
• Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt
<u>Brandfördernde Eigenschaften</u>	
• Dampfdruck (bei 20 °C):	Nicht bestimmt
• Dichte:	0,9 – 0,95 g/cm ³
• Schüttdichte:	Nicht bestimmt
• Wasserlöslichkeit:	Nicht bestimmt
<u>Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln</u>	
• Verteilungskoeffizient n-Oktanol/ Wasser:	Nicht bestimmt
• Dynamische Viskosität:	Nicht bestimmt
• Kinematische Viskosität:	Nicht bestimmt (ISO 3219)
• Auslaufzeit:	Nicht bestimmt
• Relative Dampfdichte:	Nicht bestimmt
• Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht bestimmt

9.2 Sonstige Angaben

- **Festkörpergehalt:** Kein
- **Keine**

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: Es liegen keine Informationen vor.

10.2 Chemische Stabilität: Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Zu vermeidende Stoffe Oxidationsmittel, stark Reduktionsmittel, stark keine/keiner

10.4 Zu vermeidende Bedingungen: Schützen gegen: Gegen direkte Sonneneinstrahlung schützen. UV-Einstrahlung/Sonnenlicht

10.5 Unverträgliche Materialien: Zu vermeidende Stoffe Oxidationsmittel, stark Reduktionsmittel, stark

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid Kohlendioxid (CO₂) Stickoxide (NO_x)

10.7 Weitere Angaben: Keine/ Keiner

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

- **Toxikokinetik:** Stoffwechsel und Verteilung: Keine Daten verfügbar.
- **Akute Toxizität:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reiz- und Ätzwirkung:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

EG - Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Verordnung 1907/2006/

Benennung: Rindertalg, Deckeldose 0,5 kg

Bestellnummer: 370 998

Überarbeitet: 12.07.2023



Druckdatum: 12.07.2023

- **Sensibilisierende Wirkung:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei mehrmaliger Exposition:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Aspirationsgefahr:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Wirkung im Tierversuch:** Keine Daten verfügbar.
- **Sonstige Angaben zu Prüfungen:** Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

- **Endokrinschädliche Eigenschaften:** Keine Daten verfügbar.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität: Das Produkt wurde nicht geprüft.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: Das Produkt wurde nicht geprüft.

12.3 Bioakkumulationspotenzial: Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotenzial.

12.4 Mobilität im Boden: Keine Daten verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/ vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften: Keine Daten verfügbar.

12.7 Andere schädliche Wirkungen: Es liegen keine Informationen vor.

- **Weitere Hinweise:** Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

- **Empfehlung zur Entsorgung:** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten! Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen. Vorschlag zu Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV
- **Abfallschlüssel, ungebrauchtes Produkt (120 199):** ABFÄLLE AUS PROZESSEN DER MECHANISCHEN FORMGEBUNG SOWIE DER PHYSIKALISCHEN UND MECHANISCHEN OBERFLÄCHEN-BEARBEITUNG VON METALLEN UND KUNSTSTOFFEN; Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen; Abfälle a. n. g.
- **Abfallschlüssel, verbrauchtes Produkt (120 199):** ABFÄLLE AUS PROZESSEN DER MECHANISCHEN FORMGEBUNG SOWIE DER PHYSIKALISCHEN UND MECHANISCHEN OBERFLÄCHEN-BEARBEITUNG VON METALLEN UND KUNSTSTOFFEN; Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen;

EG - Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Verordnung 1907/2006/

Benennung: Rindertalg, Deckeldose 0,5 kg

Bestellnummer: 370 998

Überarbeitet: 12.07.2023



Druckdatum: 12.07.2023

Abfälle a. n. g.

- **Abfallschlüssel, ungereinigte Verpackung (150 106):** VERPACKUNGSABFALL, AUFGSAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); gemischte Verpackungen
- **Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel:** Mit reichlich Wasser abwaschen. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

14. Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/ RID)

- | | |
|--|---|
| 14.1 UN-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. |

Binnenschifftransport (ADN)

- | | |
|--|---|
| 14.1 UN-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: | 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-TIATA-DGR)

- | | |
|--|---|
| 14.1 UN-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.

15. Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zur 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
- **Zusätzliche Hinweise:**
- **Nationale Vorschriften:**
Technische Anleitung Luft I: 5.2.5: Organische Stoffe, angegeben als Gesamt-kohlenstoff bei $m \geq 0.50$ kg/h:
Konz. 50 mg/m^3
Anteil: Nicht bestimmt

Technische Anleitung Luft II: Anteil: Fällt nicht unter die TA-Luft

Anteil: Nicht bestimmt

Technische Anleitung Luft III: 5.2.5. I: Organische Stoffe bei $m \geq 0.10$ kg/h: Konz. 20 mg/m^3

EG - Sicherheitsdatenblatt

Gemäß EG-Verordnung 1907/2006/

Benennung: Rindertalg, Deckeldose 0,5 kg

Bestellnummer: 370 998

Überarbeitet: 12.07.2023



Druckdatum: 12.07.2023

- Anteil: Nicht bestimmt

Wassergefährdungsklasse: 1 – Schwach wassergefährdend

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

16. Sonstige Angaben

Änderungen

Neuerstellung

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

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

Abkürzungen und Akronyme siehe Verzeichnis unter <http://abk.esdscom.eu>

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.

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

Dies ist eine Abschrift des Datensicherheitsblattes des Vorlieferanten. Das Original-Datensicherheitsblatt kann bei uns eingesehen werden.