

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1 l
Metabo-Nr.: 628441000
Version / Sprache: 1.2 / DE

Seite 1 von 13



Datum:02.10.2024

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Produktform: Gemisch
Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1 l
Andere Bezeichnungen: keine
Unique Formula Identifier – UFI: nein

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Schmierstoff zur gewerblichen und / oder industriellen Verwendung

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt.

Metabowerke GmbH
Metabo Allee 1
D-72622 Nürtingen

Telefon: +49 (0) 7022 - 72 0
Fax: +49 (0) 7022 - 72 2595
Web: <https://www.metabo.com>
E-Mail: product-compliance@metabo.de

1.4 Notfallnummer

GBK GmbH (24 h):+49 (0)6132-84463

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Das Gemisch ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS] nicht eingestuft.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft

Zusätzliche Sätze, zusätzliche Kennzeichnung

Gefahrenpiktogramm/e: entfällt

Signalwort: entfällt

Gefahrenhinweise: entfällt

Sicherheitshinweise: entfällt

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1l

Metabo-Nr.: 628441000

Version / Sprache: 1.2 / DE

Seite 2 von 13

Datum:02.10.2024



Ergänzende Gefahreninformationen: entfällt

2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.

Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir, die Sicherheitsratschläge zu beachten.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht anwendbar

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Stoffname	Produktidentifikator	Konzentration [%]	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL, ATE (oral, dermal, inhalativ),
Gemisch von Triglyceriden	EINECS : 232-299-0 CAS Nr. 8002-13-9	≥0-≤2,5%	Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	-
Octadecyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat	CAS Nr.: 2082-79-3 EINECS: 218-216-0 Reg.nr.: 01-2119491195-33-0000 01-2119491195-33-0016	≤2,5%	Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	-

Zusätzliche Hinweise

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen.

Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die die Kriterien der Gefahrenklasse "akute Toxizität" gemäß CLP-Verordnung erfüllen.

Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1l

Metabo-Nr.: 628441000

Version / Sprache: 1.2 / DE

Seite 3 von 13

Datum:02.10.2024



4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Verunreinigte Kleidungsstücke wechseln. Bei anhaltenden Beschwerden: Arzt aufsuchen.

Nach Einatmen

Frischlufztzufuhr, gegebenenfalls Atemspende, Wärme. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife waschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Keine Neutralisationsversuche. Erbrechen vermeiden. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Selbstschutz des Ersthelfers

Keine weiteren Informationen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Zeichen / Symptome von Überexposition

Magen-Darm-Beschwerden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt

Keine weiteren Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Ungeeignete Löschmittel

Wasser im Vollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Keine weiteren Informationen verfügbar.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1l
Metabo-Nr.: 628441000
Version / Sprache: 1.2 / DE

Seite 4 von 13



Datum:02.10.2024

Gefährdete Behälter mit Wasser-Sprühstrahl aus sicherer Entfernung kühlen. Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzausrüstungen: Keine weiteren Informationen verfügbar.

Notfallpläne: Zündquellen fernhalten. Für ausreichende Lüftung sorgen.

Einsatzkräfte

Schutzausrüstungen (geeignetes Material): Keine weiteren Informationen verfügbar.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Rückhaltung und Abdichtungsverfahren: Mit flüssigkeitsbindendem Material (San, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen

Reinigungsverfahren: Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

Sonstige Angaben: Keine weiteren Informationen

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Die Informationen in diesem Abschnitt enthalten allgemeine Ratschläge und Anleitungen

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Maßnahmen zum Verhindern von Bränden

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

Maßnahmen zum Verhindern von Aerosol- und Staubbildung

Keine weiteren Informationen verfügbar.

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt

Keine weiteren Informationen verfügbar.

Hinweise zur allgemeinen Hygiene am Arbeitsplatz

Keine weiteren Informationen verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1l

Metabo-Nr.: 628441000

Version / Sprache: 1.2 / DE

Seite 5 von 13

Datum:02.10.2024



7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen

Lagerung bei 0 bis +60°C

Verpackungsmaterialien

Keine weiteren Informationen

Anforderungen für Lagerräume und -behälter

Aus Stabilitätsgründen nicht über 50°C lagern.

Zusammenlagerungshinweise:

Getrennt von Lebensmitteln lagern.

Lagerklasse: 10

Zu vermeidende Stoffe: Keine weiteren Informationen verfügbar

Weitere Informationen zu Lagerbedingungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Empfehlungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

Für den industriellen Sektor spezifische Lösungen (ggf. Branchenlösungen):

Keine weiteren Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Die Informationen in diesem Abschnitt enthalten allgemeine Ratschläge und Anleitungen. Bereitgestellte Informationen beruhen auf typischen voraussichtlichen Verwendungen des Produkts. Bei der Handhabung von Großmengen oder anderen Verwendungen, die die Exposition von Arbeitern oder die Freisetzung in die Umwelt signifikant erhöhen können, sind eventuell zusätzliche Maßnahmen erforderlich.

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

CAS: 8002-13-9

Gemisch von Triglyceriden

AGW: Langzeitwert:

5 A mg/m³

4(II); DFG, Y

CAS: 2082-79-3

Octadecyl-3-(3,5-ddi-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat

AGW: Langzeitwert:

20 E mg/m³

4(II); DFG, Y

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1l

Metabo-Nr.: 628441000

Version / Sprache: 1.2 / DE

Seite 6 von 13

Datum:02.10.2024



CAS: 9006-04-6

Naturkautschuk

MAK: vgl. Abschnitt IV

DNEL-Werte

CAS: 2082-79-3

Octadecyl-3-(3,5-ddi-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat

Oral	DNEL / systematisch / langfristig	0,64 mg/kg/24h (Verbraucher)
Dermal	DNEL / systematisch / langfristig	1,28 mg/kg/24h (Arbeiter)
	systematisch / langfristig	0,64 mg/kg/24h (Verbraucher)
Inhalativ	DNEL / systematisch / langfristig	3,6 mg/m ³ (Arbeiter)
	systematisch / langfristig	0,65 mg/m ³ (Verbraucher)

PNEC-Werte

CAS: 2082-79-3

Octadecyl-3-(3,5-ddi-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat

PNEC	Gewässer / Süßwasser	0,04 mg/l (Wasserorganismen)
PNEC	Gewässer / Meerwasser	0,004 mg/l (Wasserorganismen)
PNEC	Sediment / Süßwasser	149.000 mg/kg (Wasserorganismen)
PNEC	Sediment, Meerwasser	14.900 mg/kg (Wasserorganismen)
PNEC	Boden	29.700 mg/kg (Terrestrische Organismen)

Zusätzliche Hinweise

Als Grundlage dienen, die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz

Atemschutz nur bei Aerosol- oder Nebelbildung. Bei Überschreitung der empfohlenen Expositionsgrenzwerte: Es sind Vielzweck-Kombinations-Filter (US) oder Filtertyp ABEK (EN 14387) zu verwenden. Atemschutzgeräte und Komponenten müssen nach entsprechenden staatlichen Standards wie NIOHS (US) oder CEN (EU) geprüft und zugelassen sein.

Handschutz



Empfehlung: Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN 374)

Handschuhmaterial

Nitrilkautschuk

Chloroprenkautschuk

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1l

Metabo-Nr.: 628441000

Version / Sprache: 1.2 / DE

Seite 7 von 13

Datum:02.10.2024



Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Empfohlener Wert für die Permeation: Level 6 \geq 480 min.

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Zusätzlicher Hinweis: Die Angaben basieren auf eigenen Prüfungen, Literaturangaben und Informationen von Handschuhherstellern oder sind durch Analogieschluss von ähnlichen Stoffen abgeleitet. Es ist zu beachten, dass die tägliche Gebrauchsdauer eines Chemikalienschutzhandschuhs in der Praxis wegen der vielen Einflussfaktoren (z.B. Temperatur) deutlich kürzer als die durch Tests ermittelte Permeationszeit sein kann. Wegen großer Typenvielfalt sind die Gebrauchsanweisungen der Hersteller zu beachten.

Augen-/Gesichtsschutz



Empfehlung: Schutzbrille nach EN 166:2001 verwenden

Körperschutz:

Undurchlässige Schutzkleidung

Rutschfeste Schuhe empfohlen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine weiteren Informationen

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Aggregatzustand:	Flüssig
Farbe:	Dunkelgelb
Geruch:	Charakteristisch
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt
pH-Wert:	Nicht bestimmt
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt	$<0^{\circ}\text{C}$
Siedebeginn und Siedebereich	Nicht bestimmt
Entzündbarkeit	Nicht anwendbar
Untere und obere Explosionsgrenze	Nicht bestimmt
Flammpunkt:	$>300^{\circ}\text{C}$
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt
Zündtemperatur:	Nicht verfügbar
Dampfdruck bei 20°C :	$<0,01\text{ hPa}$
Dampfdichte:	Nicht bestimmt
Relative Dichte:	Nicht bestimmt
Dichte bei 20°C :	$0,92\text{ g/cm}^3$
Löslichkeit(en):	Nicht verfügbar
Löslichkeit Wasser:	Nicht bzw. wenig mischbar

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1l

Metabo-Nr.: 628441000

Version / Sprache: 1.2 / DE

Seite 8 von 13

Datum:02.10.2024

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser	Nicht bestimmt
Viskosität:	Nicht verfügbar
Kinematische Viskosität bei 40 °C	52 mm ² /s
Verdunstungszahl	Nicht verfügbar

9.2 Sonstige Angaben

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Zündtemperatur:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Lösemittelgehalt VOC (EU)	0,00 %
Zustandsänderung:	Nicht bestimmt
Pourpoint	-27°C
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht bestimmt.

Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	entfällt
Entzündbare Gase	entfällt
Aerosole	entfällt
Oxidierende Gase	entfällt
Gase unter Druck	entfällt
Entzündbare Flüssigkeiten	entfällt
Entzündbare Feststoffe	entfällt
Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische	entfällt
Pyrophore Flüssigkeiten	entfällt
Pyrophore Feststoffe	entfällt
Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische	entfällt
Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln	entfällt
Oxidierende Flüssigkeiten	entfällt
Oxidierende Feststoffe	entfällt
Organische Peroxide	entfällt
Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische	entfällt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1l
Metabo-Nr.: 628441000
Version / Sprache: 1.2 / DE

Seite 9 von 13



Datum:02.10.2024

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Temperaturen oberhalb 60 °C können zu einer verminderten Haltbarkeit des Produkts führen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

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.

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte

CAS: 2082-79-3 Octadecyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Hase)
Inhalativ	LC50/4h	>1.800 mg/l (Ratte) (OECD-403)

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Nicht eingestuft

Schwere Augenschädigung / -reizung

Nicht eingestuft

Sensibilisierung der Atemwege / Haut:

Nicht eingestuft

Keimzell-Mutagenität

Nicht eingestuft

Karzinogenität

Nicht eingestuft

Reproduktionstoxizität

Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgantoxizität bei einmaliger Exposition:

Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgantoxizität bei wiederholter Exposition

Nicht eingestuft

Aspirationsgefahr

Nicht eingestuft

Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädlich Eigenschaften: Keiner der Inhaltstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1l
Metabo-Nr.: 628441000
Version / Sprache: 1.2 / DE

Seite 10 von 13

Datum:02.10.2024



12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität

Das Produkt erfüllt die Anforderungen des europäischen Umweltzeichens „Ecolabel“ und des Deutschen Umweltzeichens „Blauer Engel“

CAS: 2082-79-3 Octadecyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat
LC50 >100 mg/l/96h (Fisch)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt erfüllt die Anforderungen des europäischen Umweltzeichens „Ecolabel“ und des deutschen Umweltzeichens „Blauer Engel“

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.5 Ergebnis der PBT und vPvB Beurteilung

Nicht anwendbar.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

ABSCHNITT 13: Handhabung und Lagerung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung:

Muss unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Abfallschlüsselnummer:

Die genannten Abfallschlüssel sind Empfehlungen aufgrund der voraussichtlichen Verwendung dieses Produktes. Aufgrund der speziellen Verwendung und Entsorgungsgegebenheiten beim Verwender können unter Umständen auch andere Abfallschlüssel zugeordnet werden. (2014/955/EU).

Europäisches Abfallverzeichnis:

13 02 07* biologisch leicht abbaubare Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1l

Metabo-Nr.: 628441000

Version / Sprache: 1.2 / DE

Seite 11 von 13

Datum:02.10.2024



14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

Gemäß ADR / IMDG / IATA kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Gemäß ADR / IMDG / IATA kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.3 Transportgefahrenklassen

Gemäß ADR / IMDG / IATA kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.4 Verpackungsgruppe

Gemäß ADR / IMDG / IATA kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.5 Umweltgefahren

Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe

ADR/RID/IMDG-Code Nein

ICAO-TI/IATA-DGR Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme: entfällt

Signalwort: entfällt

Gefahrenhinweise entfällt

EG-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Anhang XIV: Keine Beschränkungen.

Anhang XVII: Keine Beschränkungen.

Besorgniserregende Stoffe (SVHC) Keine Beschränkungen.

Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)

Anhang II: Keiner der Stoffe ist enthalten.

Richtlinie 2012/18/EU (Seveso)

Anhang I: Keiner der Stoffe ist enthalten.

EG-Verordnung (EG) 2019/1148 (Ausgangsstoffe für Explosivstoffe)

Anhang I: Beschränkte Ausgangsstoffe Keiner der Stoffe ist enthalten.

Anhang II Meldepflichtige Ausgangsstoffe Keiner der Stoffe ist enthalten

EG-Verordnung (EG) Nr. 273/2004 (Drogenausgangsstoffe)

Keiner der Stoffe ist enthalten.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1l

Metabo-Nr.: 628441000

Version / Sprache: 1.2 / DE

Seite 12 von 13

Datum:02.10.2024



Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

Sonstige EU-Bestimmungen

Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung) – Luft

Keine weiteren Informationen verfügbar.

Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung) – Wasser Stoffe

Keine weiteren Informationen verfügbar.

Ozonabbauable Substanzen (1005/2009/EU)

Keine Beschränkungen.

Lagerklasse (TRGS 510)

LGK 10

Vorherige Zustimmung nach Inkennzeichnung (PIC, Prior Informed Consent) (649/2012/EU)

Keine Beschränkungen.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Hinweise

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Einstufung der Mischung wurde durch Berechnung nach den Regeln des Anhang I in der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 vorgenommen.

16.1 Änderungshinweise

Keine.

16.2 Abkürzungen und Akronyme

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
CAS-Nr.	Chemical Abstract Service - Nummer
CLP	Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung [Verordnung (EG) Nr. 1272/2008]
DMEL	Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung
DNEL	Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung
EG-Nr.	Europäische Gemeinschaft Nummer

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Bio-Sägekettenhaftöl 1l
Metabo-Nr.: 628441000
Version / Sprache: 1.2 / DE

Seite 13 von 13

Datum:02.10.2024



EN	Europäische Norm
EUH-Satz	CLP-spezifischer Gefahrenhinweis
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals
IARC	Internationale Agentur für Krebsforschung
IATA	Verband für den internationalen Lufttransport
IMDG	Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport
PBT	Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff
PNEC	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
SDB	Sicherheitsdatenblatt
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
vPvB	Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine Angaben.

16.4 Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1207/2008 [CLP]

Keine Angaben.

16.5 Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

Keine Angaben.

16.6 Volltext der Einstufungen [CLP/GHS]

Keine Angaben.

Hinweis für den Leser

Nach unserem Wissensstand sind die hierin enthaltenen Informationen korrekt. 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. Alle Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. Es sind hierin zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, dass es sich dabei um die einzigen möglichen Risiken handelt.