## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) 2020/878)

# Lampenöl

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des **Unternehmens**

1.1. Produktidentifikator

**Produktname** Lampenöl

**Synonyme** CPID 210990

**Produktnummer** 627\_ 431773.000 / 431774.000 / 430887.000 / 434604.000

UFI 0KWV-YQQE-710K-DQQK / F0UV-TQ0H-110R-JG7N

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

Verwendung des Stoffs/des

Gemischs

Brennstoff für Lampen

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Bezeichnung des Unternehmens Balthasar + Co. AG / Mislin + Balthasar AG

> Lavendelweg 2 CH-6281 Hochdorf

Telephon +41 41 914 05 05 [8-17h]

chemikalien@balthasar.ch

1.4. Notrufnummer STIZ (Tox-Zentrum) CH-Zürich: 145 / +41 44 251 51 51 [24h/7]

Überarbeitungsdatum 22.12.2021

Version 5.0 (Ersetzt Vorversionen: 4.0)

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäss Verordnung

(EG) Nr. 1272/2008

Aspirationsgefahr, Kat. 1, H304

Weitere Angaben

Den vollen Wortlaut der hier genannten Sätze finden Sie in

Abschnitt 16.

2.2. Kennzeichnungselemente



**Signalwort** Gefahr

Gefahrenhinweise H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege

tödlich sein.

Sicherheitshinweise P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder

Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P301+P310: BEI VERSCHLUCKEN: Sofort

GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

P331: KEIN Erbrechen herbeiführen. P405: Unter Verschluss aufbewahren.

P501: Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage

zuführen.

**Ergänzende Informationen** EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger

Haut führen.

Bereits ein kleiner Schluck Lampenöl oder auch nur das Saugen

an einem Lampendocht kann zu einer lebensbedrohlichen

Schädigung der Lunge führen.

Mit dieser Flüssigkeit gefüllte Lampen sind für Kinder

unzugänglich aufzubewahren.

Produktidentifikator KOHLENWASSERSTOFFE C8-C26 - VERZWEIGT UND

LINEAR- DISTILLATE, EG-Nr. 481-740-5, REACH Nr. 01-

0000020119-75

KOHLENWASSERSTOFFE C10-C13, N-ALKANE, < 2%

AROMATEN, EG-Nr. 929-018-5, REACH Nr. 01-2119475608-26

Verpackung Kindergesicherte Verschlüsse (EN 862).

Ertastbares Warnzeichen EN/ISO (EN/ISO 11683).

2.3. Sonstige Gefahren Keine.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

Petroleumdestillate.

Inhaltsstoffe		CLP Einstufung	Produktidentifikator
KOHLENWASSERSTOFFE C8-C26 - VERZWEIGT UND LINEAR- DISTILLATE	50% - 75%	Asp. Tox. 1 H304, EUH066	EG-Nr.: 481-740-5 REACH Nr.: 01- 0000020119-75
KOHLENWASSERSTOFFE C10-C13, N-ALKANE, < 2% AROMATEN	25% - 30%	Asp. Tox. 1 H304, EUH066	EG-Nr.: 929-018-5 REACH Nr.: 01- 2119475608-26

Den vollen Wortlaut der hier genannten Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

Gefährliche Verunreinigungen Keine bekannt.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

## 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

**Einatmen** An die frische Luft bringen. Nach schwerwiegender Einwirkung Arzt

hinzuziehen.

**Hautkontakt** Vorsorglich mit Wasser und Seife waschen.

Augenkontakt Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern.

Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

Verschlucken Mund ausspülen. Erbrechen nicht ohne ärztliche Anweisung

herbeiführen. In ernsten Fällen einen Arzt rufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome

und Wirkungen

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses

Etikett vorzeigen).

4.3. Hinweise auf ärztliche

Soforthilfe oder Spezialbehandlung Keine bekannt.

# ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Wassersprühnebel, alkoholbeständigen Schaum,

Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Keine.

 Lampenöl
 Druckdatum

 5.0
 22.12.2021

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Übliche Massnahmen bei Bränden mit Chemikalien.

Besondere Löschhinweise

Löschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen. Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Zerstreuung und Ausbreitung des Feuers zu unterdrücken. Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen.

# ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Hinweis für das Personal ausserhalb des Notdienstes Für angemessene Lüftung sorgen. Alle Zündquellen entfernen.

Hinweis für das Notdienstpersonal Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen

sind zu beachten.

6.2. Umweltschutzmassnahmen

Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl). Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben (Kunststoffbehälter

aus HDPE).

# ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

Verschlucken, längerer Haut- und Augenkontakt sowie Einatmen jeglicher entstehender Dämpfe vermeiden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Von offenen Flammen, heissen Oberflächen und Zündquellen fernhalten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Im Originalbehälter lagern. Dicht verschlossen, kühl und trocken, an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen Keine Information verfügbar.

Lampenöl Druckdatum 4/9 22.12.2021

# ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

**Expositionsgrenzwert(e)** Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Allgemein übliche Arbeitshygienemassnahmen. Berührung mit der

Steuerungseinrichtungen Haut und den Augen vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz Bei guter Belüftung normalerweise kein persönlicher Atemschutz

notwendig. Atemschutz nur bei Aerosol- oder Nebelbildung.

Filterausrüstung mit A/P2-Filter.

Handschutz Handschuhe aus Nitril. Schutzhandschuhe gemäss EN 374.

Durchbruchzeit: > 1 h.

Augenschutz Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß EN 166. Augenspülflasche mit

reinem Wasser.

Haut- und Körperschutz Langärmelige Arbeitskleidung.

Thermische Gefahren Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Begrenzung und Überwachung

der Umweltexposition

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

# ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

AggregatzustandFlüssig.FarbeFarblos.

**Geruch** Aliphatisch. Nach Kohlenwasserstoffen.

Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt: Nicht bestimmt. Siedepunkt oder Siedebeginn /- 150 °C - 350°C

bereich:

**Entzündbarkeit:** Nicht bestimmt. **Untere und obere** Nicht bestimmt.

**Explosionsgrenze:** 

Flammpunkt: > 61°C

Zündtemperatur: Nicht bestimmt.

Zersetzungstemperatur: Nicht bestimmt.

pH-Wert: Nicht zutreffend.

Kinematische Viskosität: 1.2 - 3.0 mm2/s [40°C]
Löslichkeit: unlöslich (Wasser)
Verteilungskoeffizient n- Nicht bestimmt.

Oktanol/Wasser (log-Wert):

Dampfdruck: Nicht bestimmt.

 Lampenöl
 Druckdatum

 5.0
 22.12.2021

Dichte und/oder relative Dichte: 0.73 - 0.8 (15°C)
Relative Dampfdichte: Nicht bestimmt.
Partikeleigenschaften: Nicht zutreffend.

9.2. Sonstige Angaben

Sonstige sicherheitstechnische

Kenngrössen

Keine Information verfügbar.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

**10.1. Reaktivität** Keine Information verfügbar.

**10.2. Chemische Stabilität** Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher

Reaktionen

Keine Information verfügbar.

10.4. Zu vermeidende

Bedingungen

Starke Sonneneinstrahlung über längere Zeit. Temperaturen über

40 °C.

**10.5. Unverträgliche Materialien** Unverträglich mit Oxidationsmitteln.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenstoffmonoxid, Kohlenstoffdioxid und unverbrannter

Kohlenwasserstoff (Rauch).

# ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute Toxizität In Prüfungen der akuten Toxizität wurden keine schädlichen

Wirkungen beobachtet.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Keine Hautreizung.

**Schwere** Keine Augenreizung.

Augenschädigung/Augenreizung

Sensibilisierung der Atemwege /

Haut

Keine.

**Karzinogenität** Keine Daten verfügbar.

Keimzell-Mutagenität Enthält keinen als erbgutverändernd eingestuften Bestandteil.

Reproduktionstoxizität Keine Reproduktionstoxizität.

Spezifische Zielorgan-Toxizität

(einmalige Exposition)

Keine Daten verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität

(wiederholte Exposition)

Keine Daten verfügbar.

Lampenöl Druckdatum 22.12.2021 6 / 9

Aspirationsgefahr Aspirationsgefahr beim Verschlucken - kann in die Lungen

gelangen und diese schädigen.

**Erfahrung am Menschen** Keine Daten verfügbar.

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Sonstige Angaben Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

**12.1. Toxizität** Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

12.2. Persistenz und

Abbaubarkeit

Nach den Kriterien der OECD biologisch leicht abbaubar.

**12.3. Bioakkumulationspotenzial** Keine Daten verfügbar.

**12.4. Mobilität im Boden** Keine Daten verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und

vPvB-Beurteilung

Diese Zubereitung enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) betrachtet wird.

12.6. Endokrinschädliche

Eigenschaften

Keine Information verfügbar.

12.7. Andere schädliche

Wirkungen

Keine Information verfügbar.

# ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

## 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Ungebrauchtes Produkt Produktreste nicht dem Hausmüll beigeben, sondern in

Orginalverpackungen bei den entsorgungspflichtigen

Körperschaften anliefern. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Abfall-Code 15 01 10.

Ungereinigte Verpackungen Vollständig entleerte Verpackung mit dem Siedlungsabfall

entsorgen. Teilentleerte Verpackung der Verkaufsstelle

zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle übergeben.

# ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer oder ID-

Nummer

Nicht zutreffend.

 Lampenöl
 Druckdatum

 5.0
 22.12.2021

14.2. Ordnungsgemässe UN-Versandbezeichnung

Nicht zutreffend.

14.3. Transportgefahrenklassen

Nicht zutreffend.

14.4. Verpackungsgruppe

Nicht zutreffend.

14.5. Umweltgefahren

Nicht zutreffend.

14.6. Besondere

Nicht zutreffend.

Vorsichtsmassnahmen für den

Verwender

14.7. Massengutbeförderung auf

dem Seeweg gemäß IMO-

Instrumenten

Nicht zutreffend.

**UN-Modellyorschriften** 

ADR/RID Nicht unterstellt.

**IMDG** Nicht unterstellt.

**IATA** Nicht unterstellt.

Weitere Angaben Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Rechtsvorschriften Das Produkt ist gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft

und gekennzeichnet.

- bei Abgabe an die breite Öffentlichkeit: Kindergesicherte Verschlüsse (EN 862).

Ertastbares Warnzeichen EN/ISO (EN/ISO 11683). VOC (CH): zur Verwendung als Brennstoff - von der

Lenkungsabgabe befreit.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung Nicht erforderlich.

# ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abänderungsvermerk Abschnitte des Sicherheitsdatenblatts, die überarbeitet wurden: 1;

9.

Schlüssel oder Legende für im

Sicherheitsdatenblatt

verwendete Abkürzungen und

Akronyme

5.0

CLP: Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

Vollständiger Wortlaut der in den EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut

Lampenöl Druckdatum 8/9 22.12.2021

Kapiteln 2 und 3 aufgeführten

Sätze

führen.

H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege

tödlich sein.

**Weitere Information** 

Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten.

Haftungsausschluss

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Sie sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem

Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung,

Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind

nicht übertragbar auf andere Produkte.