

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2022

Version 71 (ersetzt Version 70)

Überarbeitet am: 11.11.2022

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: **Latschenkiefernöl EuAB**

Artikelnummer: 90100005

Registrierungsnummer

01-2120110W12-70-0001

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verwendung des Stoffs / des Gemischs: **Flavour/Parfance**

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

Frey & Lau GmbH

Immerhuthaus 12, D-24558 Henstedt-Liègeburg

Tel: ++49-4103 0053 Fax: ++49-4103 0055 80

Auskunftgebender Bereich:

Spezialkundige Person: Frey & Lau

info@freylau.com

1.4 Notrufnummer: ++49-40-84 77 90 88 WAKO

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

Acute Tox. 4 H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.

Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Asp. Tox. 1 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Aquatic Acute 1 H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

Aquatic Chronic 1 H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme

GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

Signalwort Gefahr

Gefahrenhinweise

3,7,7-Trimethylbicyclo[4,1,0]hept-3-en

Isopinen

DIPENTEN

beta-Caryophyllen

1,5-Cineol

Gefahrenhinweise

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitsratshinweise

P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Handelsname: Latschenkiefenöl EuAD

- (Fortsetzung von Seite 1)
- P330 Mund ausspülen.
P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.
P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen (oder duschen).
P352+P354 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
P405 Unter Verschluss aufbewahren.
P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

- 2.3 Sonstige Gefahren
- Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- PBT: Nicht anwendbar
- vPvB: Nicht anwendbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 3.2 Gemische
- CAS-Nr: 90082-72-7
- Einnr. Nr: 200 183.8
- Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Behormungungen.
- Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 80-56-8	alpha-Pinen	25%
EINECS: 201-291-9 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H318; Skin Sens. 1B, H317		
CAS: 13466-78-9	3,7,7-Trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-en	>10-20%
EINECS: 226-719-2 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H318; Skin Sens. 1B, H317		
CAS: 18172-67-3	beta-Pinen	>10-20%
EINECS: 242-000-2 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317		
CAS: 555-10-2	l-Phellandren	~10-20%
EINECS: 201-081-8 Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304		
CAS: 138-86-3	DIPENTEN	10%
EINECS: 205-341-0 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Irrit. 2, H318; Skin Sens. 1B, H317		
CAS: 87-44-5	beta-Caryophyllen	~2,5-5%
EINECS: 201-740-1 Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1B, H317		
CAS: 99-87-6	p-Cymol	~1-2,5%
EINECS: 202-795-7 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411		
CAS: 470-82-6	1,8-Cineol	~0,1-1%
EINECS: 207-421-6 Flam. Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317		

- Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 10 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
- Allgemeine Hinweise:
Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
Vergiftungssymptome können erst nach vielen Stunden auftreten, deshalb ärztliche Überwachung mindestens 48 Stunden nach einem Unfall.
- Nach Einatmen:
Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitsabstimmter Arzt aufsuchen.
Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
- Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2022

Version 71 (ersetzt Version 70)

überarbeitet am: 11.11.2022

Handelsname: Latäthionchlorid **FuAB**

(Fortsetzung von Seite 2)

- Nach Verschlucken:
Sofort Arzt aufsuchen.
Reichlich Wasser nachtrinken und Frischluftzufuhr. Unverzüglich Arzt hinzuziehen.
- 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 4.3 Hinweise auf ärztliche Notfallhilfe oder Spezialbehandlung Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1 Löschmittel
- Geeignete Löschmittel:
CO₂, Sand, Löschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Wassersprühnebel. Großem Brand mit alkoholbeständigem Schaum bekämpfen. Kein Wasserstrahl verwenden.
- Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl
- 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren Beim Erhitzen oder im Brandfall Bildung giftiger Gase.
- 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung
- Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalsystemen zusätzliche Anhalteln heranziehen.
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:
Mit lösungsmittelunlöslichem Material (Sand, Kleinsiebel, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.
Mit 2%iger Natronlauge behandeln.
Für zunehmende Lüftung sorgen.
Nicht mit Wasser oder wässrigen Reinigungsmitteln wegsülen.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung Aerosolbildung vermeiden
- 7.1.1 Maßnahmen zum Brand- und Explosionschutz:
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
Vor Hitze schützen.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
- Lagerung:
• Anforderung an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Anforderungen.
- Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.
- Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Behälter dicht geschlossen halten.
- Lagerklasse: 3
- VbF-Klasse: A II
- 7.3 Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Handelsname: Latschenkieseröl EuAD

(Fortsetzung von Seite 3)

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

8.1 Zu überwachende Parameter

- Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
- Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Gezielte technische Steuerungseinrichtungen Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Berührung mit der Haut vermeiden.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- Atemschutz Nicht erforderlich.
- Handschutz
Schutzhandschuhe
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchdringungszeiten, Permeationsraten und der Degradation.
- Handschuhmaterial Multichemikalien-resistente Handschuhe der Kategorie III gemäß (P1) 2016/426 (PRA, Vermeidung)
- Durchdringungszeit des Handschuhmaterials
Die genaue Durchdringungszeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
- Augen-/Gesichtsschutz Dichtschließende Schutzbrille

9. ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Allgemeine Angaben
- Aggregatzustand flüssig
- Farbe gemäß Produktkennzeichnung
- Geruch: Charakteristisch
- Geruchsschwelle: Nicht bestimmt.
- Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Nicht bestimm.
- Entzündbarkeit: Nicht bestimm.
- Hydrolyse und andere Explosionsgrenze: Entzündlich.
- Untere: Nicht bestimmt.
- Oberer: Nicht bestimmt.
- Flammpunkt: 29 °C
- Zersetzungstemperatur: Nicht bestimmt.
- pH-Wert: Gemischt ist nicht polar/aprotisch
- Leitfähigkeit
- Wasser: Nicht bzw. wenig mischbar.
- Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (K_{OW}-Wert): Nicht bestimm.
- Dichte und/oder relative Dichte
- Dichte bei 20 °C: 0,855 g/cm³
- Relative Dichte: Nicht bestimm.
- Dampfdichte: Nicht bestimm.

9.2 Sonstige Angaben

- Aussehen:
- Form: flüssig
- Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit
- Zündtemperatur: Nicht bestimmt.
- Explosive Eigenschaften: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Handelsname: **Latschenkiefernöl EuAR**

(Fortsetzung von Seite 4)

• Lösmittelrennprüfung	
• VOC (EU)	28,18 %
• Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt
• Angaben über physikalische Gefahrenklassen	
• Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivität	entfällt
• Entzündbare Gase	entfällt
• Aerosole	entfällt
• Oxidierende Gase	entfällt
• Gase unter Druck	entfällt
• Entzündbare Flüssigkeiten	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
• 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
• Umweltgefährliche Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	entfällt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Reaktivität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 10.2 Chemische Stabilität
- Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 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 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:
ATE (Schätzwert Akuter Toxizität)
Oral LD50 2.000 mg/kg
- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Verursacht Hautreizungen.
- Schwere Augenreizung/ Reizung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Sensibilisierung der Atemwege/Haut Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Keimzellmutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Kurzzeitzugentät 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 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 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

(Fortsetzung auf Seite 6)

AT

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2022

Version 71 (ersetzt Version 70)

überarbeitet am: 11.11.2022

Handelsname: Latschenkiefenöl EuAD

- 11.3 Angaben über sonstige Gefahren
- Endokrinschädliche Eigenschaften
- Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung von Seite 5)

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- 12.1 Toxizität
- Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.2 Persistenz und Abbaubarekeit: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.3 Bioakkumulationspotenzial: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.4 Mobilität im Boden: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung
- PBT: Nicht anwendbar.
- vPvB: Nicht anwendbar.
- 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften: Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinstörenden Eigenschaften.
- 12.7 Andere schädliche Wirkungen
- Bemerkung:
- Sehr giftig für Fische.
- Giftig für Fische.
- Sehr giftig für Wasserflöhe.
- Giftig für Wasserflöhe.
- Sehr giftig für Algen.
- Giftig für Algen.
- Weitere ökologische Hinweise:
- Allgemeine Hinweise:
- Wassergefährdungsklasse 3 (Selbstentzündung): stark wassergefährdend
- Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen, auch nicht in kleinen Mengen.
- Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringster Mengen in den Untergrund.
- In Gewässern auch giftig für Fische und Plankton.
- sehr giftig für Wasserorganismen

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung
- Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- Ungereinigste Verpackungen:
- Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer
 - ADR, IMDG, IATA
 - 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung
 - ADR
 - IMDG
 - IATA
 - 14.3 Transportgefahrenklassen
 - ADR
 - Klasse
 - Gefahrenteil
- UN1003
- ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (alpha-PINEN, beta-Phellandren), UMWELTGEFÄHRDEND
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (alpha-PINENE, beta-Phellandron),
MARINE POLLUTANT
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (containing alpha-PINENE, beta-Phellandren)
- 3 (F1) Entzündbare flüssige Stoffe

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2022

Version 71 (ersetzt Version 70)

überarbeitet am: 11.11.2022

Handelsname: Leichenkleeferöl EuAB

(Fortsetzung von Seite 6)

• IMDG, IATA • Class • Label • 14.4 Verpackungsgruppe • ADR, IMDG, IATA • 14.5 Umweltgefahren: • Marine pollutant: • Besondere Kennzeichnung (ADR): • 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender • Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kern-Zahl): • EMS-Nummer: • Storage Category • 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten • Transport/Weitere Angaben: • ADR: • Höchstzul. Menge (LQ) • Freigestellte Mengen (EQ) • Beförderungskategorie • Tunnelbeschränkungscode • IMDG • Limited quantities (LQ) • Exempted quantities (EQ) • UN "Model Regulation":	3 Entzündungs Räumiger Stoffe 3 III Das Produkt enthält umweltgefährdende Stoffe: alpha-Pinen Ja Symbol (Fisch und Baum) Symbol (Fisch und Baum) Achtung: Entzündungs Räumiger Stoffe 30 F-E, S-E A Nicht anwendbar. 5L Code: E1 Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 ml Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 1000 ml 3 III 5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml UN 1993 ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (ALPHA-PINEN, S-PHEN I ANDREN), 3, III, UMWELTGEFÄHRDEND
--	---

ABSCHNITT 15: Österreichische und EU-Vorschriften

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
 - Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Produkt ist gemäß OLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
 - Gefahrenpiktogramme
- 

 GHS02 GHS07 GHS08 GHS09
- Signalwort Gefahr
 - Gefahrbestimmende Komponenten zur Kennzeichnung:
 - alpha-Pinen
 - 3,7,7-Trimethylbicyclo[4,1,0]hept-3-en
 - limon-Pinen
 - DIPENTEN
 - beta-Caryophyllen
 - 1,8-Cineol
 - Gefahrenhinweise
 - H228 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
 - H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
 - H315 Verursacht Hautreizungen.
 - H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
 - H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2022

Version 71 (ersetzt Version 70)

überarbeitet am: 11.11.2022

Handelsname: Latschenkiefenöl EuAD

(Fortsetzung von Seite 7)

- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- Sicherheitshinweise
 - P301+P310 **BEI VERSCHLUCKEN:** Sofort GIFTINFORMATIONSCENTRUM/Arzt anrufen.
 - P330 Mund ausspülen.
 - P331 **KEIN Erbrechen herbeiführen.**
 - P303+P361+P353 **BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar):** Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen (oder duschen).
 - P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
 - P405 Unter Verschluss aufbewahren.
 - P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.
- Richtlinie 2012/18/EU
- Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keine der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Seveso-Kategorie
 - E1 Gewässergefährdend
 - P201+P202 LÖSUNGSMITTEL FLÜSSIGKEITEN
- Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse 100 t
- Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse 200 t
- VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 0
- Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten - Anhang II
 - Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- VERORDNUNG (EU) 2019/1148
- Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIONSTOPFER (Ohne Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)
 - Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIONSTOPFER
 - Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe
 - Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern
 - Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Nichtausbleichen
- Klassifizierung nach VbF: A II
- 12.2 Stoffschicksals- und -verhaltensbeurteilung: Eine Stoffschicksalsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

1. ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

- Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produktanforderungen dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
- Relevante Sätze
 - H220 Flüssigkeit und Dampf entzündbar
 - H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
 - H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
 - H315 Verursacht Hautreizungen.
 - H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
 - H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
 - H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
 - H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
 - Datenblatt ausstellender Hersteller: Regulatory Affairs
 - Ansprechpartner: Dr. Maja Zippel
 - Datum der Vorgängerversion: 08.04.2022
 - Versionsnummer der Vorgängerversion: 70

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 11.11.2022

Version 1.1 (ersetzt Version 7.0)

Überarbeitet am: 11.11.2022

Handelsname: Letschenklefarnöl EuAD

(Fortsetzung von Seite 8)

* Abkürzungen und Akronyme.

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

AFA: INTERNATIONAL LAW AVIATION ORGANIZATION

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

NIJQJ: International Adoptions Clinic for Transgender Youth

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

Journal of the European Academy of Marketing 1 (1997) 1-12

ILLINOIS. Bureau of Public Health, Chicago, Ill.

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Vol⁶² Varnetung über hundertausend Fliegenlarven, Österreich (Oedemer on the larvae of *varietalis* double, Austria)

VOC: Volatile Organic Compounds (VIA, 21)

LL-50: Latent concentration, 50 percent

LD50; Lethal dose, 50 percent

PMT, Peristaltic, Microcirculation and Taste

© 2000 Blackwell Science Ltd, *Journal of Internal Medicine* 247: 395–402

Flam.-Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

TABLE VIII. χ^2 function for the χ^2 fit to the π^0 data = $\chi^2_{\text{fit}} = \chi^2_{\text{stat}} + \chi^2_{\text{sys}}$.

Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Ragozone 1

Skin Sens. 1B: Sensibilisierung der Haut – A

Abb. 1: Asymmetrische – Bilegung 1

[illegible]

Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend - Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Gewässsaugnapfährdend = langfristige Gefahr