

Sicherheitsdatenblatt
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.11.2025

Version 557 (ersetzt Version 556)

überarbeitet am: 03.11.2025

. ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens

♦ **1.1 Produktidentifikator**

♦ Handelsname: **Lavendelöl EuAB / 01-4850**

♦ Artikelnummer: P0123527

♦ Registrierungsnummer

-

01-2120746582-51-0013

♦ **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

♦ Verwendung des Stoffs / des Gemisches Flavour/Fragrance

♦ **1.3 Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

♦ Hersteller/Lieferant:

Frey & Lau GmbH

Immenhacken 12, D-24558 Henstedt-Ulzburg

Tel: ++49-4193-9953 Fax: +49-4193-9955-80

♦ Auskunftgebender Bereich:

Sachkundige Person Frey + Lau

info@freylau.com

♦ **1.4 Notrufnummer:** ++49-40-54.77.99.56 WAKO

. ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

♦ **2.1 Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung**

♦ Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.

Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Aquatic Chronic 3 H412 Schädlich 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



GHS07

♦ Signalwort Achtung

♦ Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ylacetat

Linalool

beta-Caryophyllen

4-(1,5-Dimethyl-4-hexenyliden)-1-methylcyclohexene

1-Octen-3-ylacetat

1,8-Cineol

2,6-Octadien-1-ol-3,7-dimethylacetat

7-Methyl-3-methylenocta-1,6-dien

Nerylacetat

Oct-1-en-3-ol

♦ Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

♦ Sicherheitshinweise

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.11.2025

Version 557 (ersetzt Version 556)

überarbeitet am: 03.11.2025

Handelsname: Lavendelöl EuAB / 01-4850

(Fortsetzung von Seite 1)

- P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
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 Zubereitungen**

- ◊ CAS-Nr: 90063-37-9
◊ EINECS-Nr: 289-995-2
◊ Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

◊ Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 115-95-7	3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ylacetat	>25-50%
EINECS: 204-116-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 78-70-6	Linalool	>25-50%
EINECS: 201-134-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 13877-91-3	3,7-Dimethylocta-1,3,6-trien	>2,5-5%
EINECS: 237-641-2	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315	
CAS: 562-74-3	p-Menth-1-en-4-ol	>2,5-5%
EINECS: 209-235-5	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 87-44-5	beta-Caryophyllen	1-2,5%
EINECS: 201-746-1	Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 507-70-0	Borneol	1-2,5%
EINECS: 208-080-0	Flam. Sol. 1, H228	
CAS: 495-62-5	4-(1,5-Dimethyl-4-hexenyliden)-1-methylcyclohexene	1-2,5%
EINECS: 207-805-8	Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 1139-30-6	Caryophyllene	≥1-<2,5%
EINECS: 214-519-7	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 2442-10-6	1-Octen-3-ylacetat	1-2,5%
EINECS: 219-474-7	Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 8000-41-7	Terpineol	1-2,5%
EINECS: 232-268-1	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 470-82-6	1,8-Cineol	≥0,1-<1%
EINECS: 207-431-5	Flam. Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 105-87-3	2,6-Octadien-1-ol-3,7-dimethylacetat	≥0,1-<1%
EINECS: 203-341-5	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 123-35-3	7-Methyl-3-methylenocta-1,6-dien	≥0,25-<1%
EINECS: 204-622-5	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 141-12-8	Nerylacetat	≥0,1-<1%
EINECS: 205-459-2	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 3391-86-4	Oct-1-en-3-ol	≥0,1-<1%
EINECS: 222-226-0	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
ATE: LC50 inhalativ: 11 mg/l		

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.11.2025

Version 557 (ersetzt Version 556)

überarbeitet am: 03.11.2025

Handelsname: Lavendelöl EuAB / 01-4850

(Fortsetzung von Seite 2)

CAS: 106-24-1	3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol	≥0,1-<1%
EINECS: 203-377-1	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 99-87-6	p-Cymol	≥0,25-<1%
EINECS: 202-796-7	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 3, H331; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411	
	ATE: LD50 oral: 4.750 mg/kg	
	LC50 inhalativ: 3 mg/l	
CAS: 13466-78-9	3,7,7-Trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-en	≥0,25-<1%
EINECS: 236-719-3	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 106-25-2	Nerol	≥0,1-<1%
EINECS: 203-378-7	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 79-92-5	Camphen	≥0,25-<1%
EINECS: 201-234-8	Flam. Sol. 1, H228; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Eye Irrit. 2, H319	
	Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	
CAS: 5989-27-5	(R)-p-Mentha-1,8-diene	≥0,1-<0,25%
EINECS: 227-813-5	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
	Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	
CAS: 80-56-8	alpha-Pinen	≥0,1-<0,25%
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, H315; Skin Sens. 1B, H317	
	ATE: LD50 oral: 500 mg/kg	
	Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	
◊ Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.		

. ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

◊ 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

◊ Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

◊ Nach Einatmen:

Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.

Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

◊ Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

◊ Nach Augenkontakt:

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

◊ Nach Verschlucken: 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 Soforthilfe oder Spezialbehandlung Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

. ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

◊ 5.1 Löschmittel

◊ Geeignete Löschmittel:

CO₂, Sand, Löschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Wassersprühnebel. Größeren Brand mit alkoholbeständigem Schaum bekämpfen. Kein Wasservollstrahl verwenden.

◊ Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl

◊ 5.2 Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase.

◊ 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

◊ Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

CH

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.11.2025

Version 557 (ersetzt Version 556)

überarbeitet am: 03.11.2025

Handelsname: Lavendelöl EuAB / 01-4850

(Fortsetzung von Seite 3)

. ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- ◊ **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Nicht erforderlich.
- ◊ **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- ◊ **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.
Mit 2%iger Natronlauge behandeln.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
- ◊ **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.
- ◊ Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- ◊ **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: 10
- ◊ **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

- ◊ **8.1 Zu überwachende Parameter**
- ◊ Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:
79-92-5 Camphen
MAK Kurzzeitwert: 224 mg/m³, 40 ml/m³
Langzeitwert: 112 mg/m³, 20 ml/m³
H S;
5989-27-5 (R)-p-Mentha-1,8-diene
MAK Kurzzeitwert: 80 mg/m³, 14 ml/m³
Langzeitwert: 40 mg/m³, 7 ml/m³
S SSc;
80-56-8 alpha-Pinen
MAK Kurzzeitwert: 224 mg/m³, 40 ml/m³
Langzeitwert: 112 mg/m³, 20 ml/m³
H S;
◊ 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:
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Besmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.11.2025

Version 557 (ersetzt Version 556)

überarbeitet am: 03.11.2025

Handelsname: Lavendelöl EuAB / 01-4850

(Fortsetzung von Seite 4)

- Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- ◊ **Atemschutz** Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.
 - ◊ **Handschutz**
Schutzhandschuhe
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.
 - ◊ **Handschuhmaterial**
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren 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.
Multichemikalien-resistente Handschuhe der Kategorie III gemäß (EU) 2016/425 (PSA-Verordnung)
 - ◊ **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
 - ◊ **Augen-/Gesichtsschutz**
Schutzbrille
Dichtschließende Schutzbrille

. ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

◊ **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

- ◊ **Allgemeine Angaben**
- ◊ **Aggregatzustand** Flüssig
- ◊ **Farbe** Gelblich
- ◊ **Geruch:** Charakteristisch
- ◊ **Geruchsschwelle:** Nicht bestimmt.
- ◊ **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:** Nicht bestimmt.
- ◊ **Entzündbarkeit** Nicht anwendbar.
- ◊ **Untere und obere Explosionsgrenze**
- ◊ **Untere:** Nicht bestimmt.
- ◊ **Obere:** Nicht bestimmt.
- ◊ **Flammpunkt:** 66 °C
- ◊ **Zersetzungstemperatur:** Nicht bestimmt.
- ◊ **pH-Wert:** Gemisch ist nichtpolar/aprotisch.
- ◊ **Löslichkeit**
- ◊ **Wasser:** Nicht bzw. wenig mischbar.
- ◊ **Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)** Nicht bestimmt.
- ◊ **Dichte und/oder relative Dichte**
- ◊ **Dichte bei 20 °C:** 0,884 g/cm³
- ◊ **Relative Dichte** Nicht bestimmt.
- ◊ **Dampfdichte** Nicht bestimmt.

◊ **9.2 Sonstige Angaben**

- ◊ **Aussehen:**
- ◊ **Form:** flüssig
- ◊ **Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**
- ◊ **Zündtemperatur:** Nicht bestimmt.
- ◊ **Explosive Eigenschaften:** Nicht bestimmt.
- ◊ **Lösemitteltrennprüfung:**
- ◊ **VOC (EU)** 78,14 %
- ◊ **VOCV (CH)** 0,68 %
- ◊ **Verdampfungsgeschwindigkeit** Nicht bestimmt.
- ◊ **Angaben über physikalische Gefahrenklassen**
- ◊ **Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff** entfällt
- ◊ **Entzündbare Gase** entfällt
- ◊ **Aerosole** entfällt
- ◊ **Oxidierende Gase** entfällt

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.11.2025

Version 557 (ersetzt Version 556)

überarbeitet am: 03.11.2025

Handelsname: Lavendelöl EuAB / 01-4850

(Fortsetzung von Seite 5)

◊ 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
◊ Desensibilisierte 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 Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- ◊ Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:
ATE (Schätzwert Akuter Toxizität)
Oral LD50 >13.801 mg/kg (rat)
Inhalativ LC50 792 mg/l (ATE)
- ◊ Primäre Reizwirkung:
- ◊ Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Verursacht Hautreizungen.
- ◊ Schwere Augenschädigung/-reizung Verursacht schwere Augenreizung.
- ◊ Sensibilisierung der Atemwege/Haut Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- ◊ Keimzellmutagenität 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 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.
- ◊ **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**
- ◊ Endokrinschädliche Eigenschaften
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

. ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- ◊ **12.1 Toxizität**
- ◊ Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- ◊ **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.11.2025

Version 557 (ersetzt Version 556)

überarbeitet am: 03.11.2025

Handelsname: Lavendelöl EuAB / 01-4850

(Fortsetzung von Seite 6)

- ◊ **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-Beurteilung**
 - ◊ PBT: Nicht anwendbar.
 - ◊ vPvB: Nicht anwendbar.
- ◊ **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften** Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.
- ◊ **12.7 Andere schädliche Wirkungen**
 - ◊ Bemerkung: Schädlich für Fische.
 - ◊ Weitere ökologische Hinweise:
 - ◊ Allgemeine Hinweise:
Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.
schädlich 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.
- ◊ Ungereinigte 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, ADN, IMDG, IATA
 - ◊ Klasse
- ◊ **14.4 Verpackungsgruppe**
 - ◊ ADR, IMDG, IATA
- ◊ **14.5 Umweltgefahren:**
 - ◊ Marine pollutant:
- ◊ **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**
- ◊ **14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**
- ◊ UN "Model Regulation":

. ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- ◊ **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung**
 - 822.115, Jugendarbeitsschutzverordnung - ArbZ 5 und 822.115.2, Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche sind zu beachten.
 - ArbZ 1 und 822.115.52, Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft sind nicht zutreffend.
- ◊ Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- ◊ Gefahrenpiktogramme


GHS07

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.11.2025

Version 557 (ersetzt Version 556)

überarbeitet am: 03.11.2025

Handelsname: Lavendelöl EuAB / 01-4850

(Fortsetzung von Seite 7)

- ◊ **Signalwort Achtung**
- ◊ **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ylacetat
Linalool
beta-Caryophyllen
4-(1,5-Dimethyl-4-hexenyliden)-1-methylcyclohexene
1-Octen-3-ylacetat
1,8-Cineol
2,6-Octadien-1-ol-3,7-dimethylacetat
7-Methyl-3-methylenocta-1,6-dien
Nerylacetat
Oct-1-en-3-ol
- ◊ **Gefahrenhinweise**
H315 Verursacht Hautreizungen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- ◊ **Sicherheitshinweise**
P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.
- ◊ **Richtlinie 2012/18/EU**
- ◊ **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.**
- ◊ **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3**
- ◊ **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 EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- ◊ **Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**
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.
- ◊ **Nationale Vorschriften:**
- ◊ **Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten: Klasse A (Selbsteinstufung)**
- ◊ **VOC (EU) 78,14 %**
- ◊ **VOCV (CH) 0,68 %**
- ◊ **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.**

. ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 03.11.2025

Version 557 (ersetzt Version 556)

überarbeitet am: 03.11.2025

Handelsname: Lavendelöl EuAB / 01-4850

(Fortsetzung von Seite 8)

◊ **Relevante Sätze**

- H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H228 Entzündbarer Feststoff.
- H301 Giftig bei Verschlucken.
- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H331 Giftig bei Einatmen.
- H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

◊ **Datenblatt ausstellender Bereich: Regulatory Affairs**

◊ **Ansprechpartner: Dr. Maja Zippel**

◊ **Datum der Vorgängerversion: 03.11.2025**

◊ **Versionsnummer der Vorgängerversion: 556**

◊ **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)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- ATE: Acute toxicity estimate values (Schätzwerte Akuter Toxizität)
- Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3
- Flam. Sol. 1: Entzündbare Feststoffe – Kategorie 1
- Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3
- Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4
- Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
- Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1
- Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2
- Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1
- Skin Sens. 1B: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1B
- Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1
- Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1
- Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1
- Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2
- Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

◊ *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**