

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.08.2021

Versionsnummer 1.0

überarbeitet am: 25.08.2021

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

- 1.1 Produktidentifikator
- Handelsname: **Lavendelspray**
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- Verwendung des Stoffes / des Gemisches Duftstoff
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt
- Hersteller/Lieferant:  
PACA GmbH  
Bodenseestrasse 48  
D-82194 GRÖBENZELL  
DEUTSCHLAND  
info@paca.de
- Auskunftgebender Bereich: Abteilung Produktsicherheit
- 1.4 Notrufnummer: Während den Öffnungszeiten (zwischen 9:00 und 16:00): 0049 8142 422350

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs
- Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS02 Flamme

Flam. Liq. 2 H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

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



GHS02 GHS07

- Signalwort Gefahr
- Gefahrenhinweise  
H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- Sicherheitshinweise  
P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.08.2021

Versionsnummer 1.0

überarbeitet am: 25.08.2021

Handelsname: **Lavendelspray**

(Fortsetzung von Seite 1)

- P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.  
P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
P241 Explosionsgeschützte [elektrische/Lüftungs-/Beleuchtungs-] Geräte verwenden.  
P280 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz/ Gehörschutz tragen.  
P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].  
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.

- Zusätzliche Angaben:
- EUH 208: Enthält Eucalyptol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- Kennzeichnung von Verpackungen bei einem Inhalt von nicht mehr als 125 ml
- Gefahrenpiktogramme



GHS02 GHS07

- Signalwort Gefahr
- Gefahrenhinweise entfällt
- Sicherheitshinweise
- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.
- 2.3 Sonstige Gefahren
- Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- PBT: Nicht anwendbar.
- vPvB: Nicht anwendbar.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische
- Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

- Gefährliche Inhaltsstoffe:

|                                    |                 |                                          |          |
|------------------------------------|-----------------|------------------------------------------|----------|
| CAS: 64-17-5<br>EINECS: 200-578-6  | Ethanol         | Flam. Liq. 2, H225;  Eye Irrit. 2, H319  | 25-50%   |
| CAS: 115-95-7<br>EINECS: 204-116-4 | linalyl acetate | Skin Irrit. 2, H315;  Eye Irrit. 2, H319 | ≥0-≤2,5% |
| CAS: 470-82-6<br>EINECS: 207-431-5 | Eucalyptol      | Flam. Liq. 3, H226;  Skin Sens. 1, H317  | ≥0,1-<1% |

- 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 Hautkontakt: Sofort mit Wasser abwaschen.
- Nach Augenkontakt:  
Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- Nach Verschlucken: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

(Fortsetzung auf Seite 3)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.08.2021

Versionsnummer 1.0

überarbeitet am: 25.08.2021

Handelsname: **Lavendelspray**

(Fortsetzung von Seite 2)

- 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:  
CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 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:  
Mit viel Wasser verdünnen.  
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.  
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  
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:  
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.  
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten  
· Lagerung:  
· Anforderung an Lagerräume und Behälter: An einem kühlen Ort lagern.  
· Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.
- Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:  
Behälter dicht geschlossen halten.  
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
- Lagerklasse (TRGS): 3
- Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): Entzündbare Flüssigkeiten
- 7.3 Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

DE

(Fortsetzung auf Seite 4)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.08.2021

Versionsnummer 1.0

überarbeitet am: 25.08.2021

Handelsname: **Lavendelspray**

(Fortsetzung von Seite 3)

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

- 8.1 Zu überwachende Parameter
- Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:  
Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

- Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

#### 64-17-5 Ethanol

MAK | Langzeitwert: 380 mg/m<sup>3</sup>, 200 ml/m<sup>3</sup>

- DNEL-Werte

#### 64-17-5 Ethanol

|           |                                               |                                       |
|-----------|-----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Dermal    | DNEL Long-term – dermal, systemic effects     | 343 mg/kg_bw/day (Arbeiter)           |
| Inhalativ | DNEL Long-term – inhalation, systemic effects | 950 mg/m <sup>3</sup> /day (Arbeiter) |
|           | DNEL Acute - inhalation, local effects        | 1.900 mg/m <sup>3</sup> (Arbeiter)    |

#### 470-82-6 Eucalyptol

|           |                                               |                                        |
|-----------|-----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Dermal    | DNEL Long-term – dermal, systemic effects     | 2 mg/kg_bw/day (Arbeiter)              |
| Inhalativ | DNEL Long-term – inhalation, systemic effects | 7,05 mg/m <sup>3</sup> /day (Arbeiter) |

- PNEC-Werte

#### 64-17-5 Ethanol

|                                        |                                    |
|----------------------------------------|------------------------------------|
| PNEC short term, fresh water           | 0,96 mg/l (AO)                     |
| PNEC short term, sea water             | 0,79 mg/l (AO)                     |
| PNEC short term, sewage plant          | 580 mg/l (AO)                      |
| PNEC short term fresh water sediment   | 3,6 mg/kg (AO)                     |
| PNEC short term soil                   | 0,63 mg/kg (terrestrial organisms) |
| PNEC short term sea water sediment     | 2,9 mg/kg (AO)                     |
| PNEC short term, intermittent releases | 2,75 mg/l (AO)                     |
| PNEC secondary poisoning               | 72.000 mg/kg KG/d                  |

#### 470-82-6 Eucalyptol

|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| PNEC short term, fresh water         | 0,057 mg/l (AO)                    |
| PNEC short term, sea water           | 0,0057 mg/l (AO)                   |
| PNEC short term, sewage plant        | 10 mg/l (AO)                       |
| PNEC short term fresh water sediment | 1,425 mg/kg (AO)                   |
| PNEC short term soil                 | 0,25 mg/kg (terrestrial organisms) |
| PNEC short term sea water sediment   | 0,142 mg/kg (AO)                   |

- Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

- 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
- 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 den Augen vermeiden.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- Atemschutz: Nicht erforderlich.
- Handschutz:



Schutzhandschuhe

(Fortsetzung auf Seite 5)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.08.2021

Versionsnummer 1.0

überarbeitet am: 25.08.2021

Handelsname: **Lavendelspray**

(Fortsetzung von Seite 4)

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

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.

· Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

· Augenschutz:



Dichtschließende Schutzbrille

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

· Allgemeine Angaben

· Aussehen:

Form:

Flüssig

Farbe:

Farblos

· Geruch:

Charakteristisch

· Geruchsschwelle:

Nicht bestimmt.

· pH-Wert:

Nicht bestimmt.

· Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:

Nicht bestimmt.

Siedebeginn und Siedebereich:

78 °C

· Flammpunkt:

17 °C

· Entzündbarkeit (fest, gasförmig):

Nicht anwendbar.

· Zündtemperatur:

425 °C

· Zersetzungstemperatur:

Nicht bestimmt.

· Selbstentzündungstemperatur:

Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

· Explosive Eigenschaften:

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.

· Explosionsgrenzen:

Untere:

3,5 Vol %

Obere:

15 Vol %

· Dampfdruck bei 20 °C:

59 hPa

· Dichte:

Nicht bestimmt.

· Relative Dichte

Nicht bestimmt.

· Dampfdichte

Nicht bestimmt.

· Verdampfungsgeschwindigkeit

Nicht bestimmt.

· Löslichkeit in / Mischbarkeit mit

Wasser:

Vollständig mischbar.

(Fortsetzung auf Seite 6)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.08.2021

Versionsnummer 1.0

überarbeitet am: 25.08.2021

Handelsname: **Lavendelspray**

(Fortsetzung von Seite 5)

· Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser: Nicht bestimmt.

· Viskosität:

Dynamisch:

Nicht bestimmt.

Kinematisch:

Nicht bestimmt.

· Lösemittelgehalt:

Organische Lösemittel:

36,5 %

Wasser:

60,0 %

VOC (EU)

36,48-36,5 %

Festkörpergehalt:

0,2-0,3 %

· 9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 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 toxikologischen Wirkungen
- Akute Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

#### 64-17-5 Ethanol

Oral LD50 7.060 mg/kg (rat)

#### 115-95-7 linalyl acetate

Oral LD50 14.550 mg/kg (rabbit)

Dermal LD50 &gt;5.000 mg/kg (rabbit)

- Primäre Reizwirkung:
- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Schwere Augenschädigung/-reizung  
Verursacht schwere Augenreizung.
- Sensibilisierung der Atemwege/Haut  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Zusätzliche toxikologische Hinweise:
- CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)
- Keimzell-Mutagenität 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.

DE

(Fortsetzung auf Seite 7)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.08.2021

Versionsnummer 1.0

überarbeitet am: 25.08.2021

Handelsname: **Lavendelspray**

(Fortsetzung von Seite 6)

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### · 12.1 Toxizität

##### · Aquatische Toxizität:

#### 64-17-5 Ethanol

|           |                    |                                    |
|-----------|--------------------|------------------------------------|
| Inhalativ | LC50 (4h)          | 20.000 mg/l (rat)                  |
|           | LC50 (96h) mg/ltr. | 13.000-15.300 mg/ltr (Fisch)       |
|           | EC50 (48h)         | 12.340 mg/l (großer Wasserfloh)    |
|           |                    | 5.012 mg/l (daphnia)               |
|           | EC50 (72h)         | 275 mg/l (algae)                   |
|           | EC50 (48h)         | 857 mg/ltr. (Invertebrates)        |
|           | EC50 (24h)         | >10 mg/kg (Invertebrates)          |
|           | EC10 (72h)         | 11,5 mg/ltr. (algae)               |
|           | NOEC               | >10 mg/ml /21d (großer Wasserfloh) |
|           |                    | 79 mg/ml /10d (Palaemonetes pugio) |

#### 470-82-6 Eucalyptol

|  |                    |                                |
|--|--------------------|--------------------------------|
|  | LC50 (96h) mg/ltr. | 57 mg/ltr (Fisch)              |
|  | EC50 (48h)         | >100 mg/ltr. (Mikroorgansimen) |
|  | ErC (72h)          | >74 mg/l (Freshwater Algae)    |
|  | EC50 (3h)          | >100 mg/l (Mikroorgansimen)    |

#### · 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

|         |             |                                  |
|---------|-------------|----------------------------------|
| 64-17-5 | Ethanol     | 98 %                             |
| 78-70-6 | Linalool    | 40,9 (Sauerstoffverbrauch, 5d) % |
| 67-63-0 | Propan-2-ol | 95 %                             |
| 78-93-3 | Butanon     | 98 %                             |

#### · 12.3 Bioakkumulationspotenzial

|           |                       |                            |
|-----------|-----------------------|----------------------------|
| 78-70-6   | Linalool              | 2,9 (pH-Wert: 7, 20 °C)    |
| 470-82-6  | Eucalyptol            | 3,4                        |
| 87-44-5   | beta-Caryophyllene    | 6,23 (pH-Wert: 7, 25 °C)   |
| 98-55-5   | Alpha-Terpineol       | 2,6 (30°C)                 |
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien | 4,38 (pH-Wert: 7,2, 37 °C) |

#### · 12.4 Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### · Weitere ökologische Hinweise:

##### · Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

#### · 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

· PBT: Nicht anwendbar.

· vPvB: Nicht anwendbar.

#### · 12.6 Andere schädliche Wirkungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### · 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

##### · Empfehlung:

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

##### · Europäisches Abfallverzeichnis

|     |            |
|-----|------------|
| HP3 | entzündbar |
|-----|------------|

(Fortsetzung auf Seite 8)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.08.2021

Versionsnummer 1.0

überarbeitet am: 25.08.2021

Handelsname: **Lavendelspray**

(Fortsetzung von Seite 7)

HP4 reizend - Hautreizung und Augenschädigung

- Ungereinigte Verpackungen:
- Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

|                                                                                          |                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · 14.1 UN-Nummer                                                                         | UN3295                                                                                                          |
| · ADR, IMDG, IATA                                                                        |                                                                                                                 |
| · 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung                                              |                                                                                                                 |
| · ADR                                                                                    | 3295 KOHLENWASSERSTOFFE, FLÜSSIG, N.A.G.                                                                        |
| · IMDG, IATA                                                                             | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.                                                                                    |
| · 14.3 Transportgefahrenklassen                                                          |                                                                                                                 |
| · ADR, IMDG, IATA                                                                        |                                                                                                                 |
|         |                                                                                                                 |
| · Klasse                                                                                 | 3 Entzündbare flüssige Stoffe                                                                                   |
| · Gefahrzettel                                                                           | 3                                                                                                               |
| · 14.4 Verpackungsgruppe                                                                 |                                                                                                                 |
| · ADR, IMDG, IATA                                                                        | II                                                                                                              |
| · 14.5 Umweltgefahren:                                                                   | Nicht anwendbar.                                                                                                |
| · 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender                                    | Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe                                                                            |
| · Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-Zahl):                                     | 33                                                                                                              |
| · EMS-Nummer:                                                                            | F-E,S-D                                                                                                         |
| · Stowage Category                                                                       | B                                                                                                               |
| · 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code | Nicht anwendbar.                                                                                                |
| · Transport/weitere Angaben:                                                             |                                                                                                                 |
| · ADR                                                                                    |                                                                                                                 |
| · Begrenzte Menge (LQ)                                                                   | 1L                                                                                                              |
| · Freigestellte Mengen (EQ)                                                              | Code: E2<br>Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 ml<br>Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 500 ml       |
| · Beförderungskategorie                                                                  | 2                                                                                                               |
| · Tunnelbeschränkungscode                                                                | D/E                                                                                                             |
| · IMDG                                                                                   |                                                                                                                 |
| · Limited quantities (LQ)                                                                | 1L                                                                                                              |
| · Excepted quantities (EQ)                                                               | Code: E2<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml |
| · UN "Model Regulation":                                                                 | UN 3295 KOHLENWASSERSTOFFE, FLÜSSIG, N.A.G., 3, II                                                              |

DE

(Fortsetzung auf Seite 9)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.08.2021

Versionsnummer 1.0

überarbeitet am: 25.08.2021

Handelsname: **Lavendelspray**

(Fortsetzung von Seite 8)

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
- Richtlinie 2012/18/EU
- Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Seveso-Kategorie P5c ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN
- Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse 5.000 t
- Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse 50.000 t
- VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3
- 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

78-93-3 Butanon

3

· Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern

78-93-3 Butanon

3

· Nationale Vorschriften:

· Technische Anleitung Luft:

| Klasse | Anteil in % |
|--------|-------------|
| Wasser | 60,0        |
| I      | 0,2         |
| NK     | 36,5        |

· Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

· VOC (EU) 912-912,5 g/l

· 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

· Haftungsausschluss

Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält nur sicherheitsrelevante Angaben. Die Angaben stützen sich auf den Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der Überarbeitung, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften, Produktinformationen oder Produktspezifikationen dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Dieses Dokument ist nur in seiner unveränderten Form gültig. Bei Veränderungen durch Dritte übernimmt der Aussteller keine Verantwortung für Form und Inhalt sowie ggf. daraus entstehende Schäden oder Ansprüche. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden. Das Datenblatt befreit den Benutzer nicht von der Verpflichtung sicherzustellen, dass er in Übereinstimmung mit allen Vorschriften in Verbindung mit seiner Tätigkeit handelt.

· Relevante Sätze

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

· Datenblatt ausstellender Bereich: Qualitätsmanagement

(Fortsetzung auf Seite 10)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.08.2021

Versionsnummer 1.0

überarbeitet am: 25.08.2021

Handelsname: **Lavendelspray**

(Fortsetzung von Seite 9)

· Ansprechpartner: Hr. Geiser

· Abkürzungen und Akronyme:

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2

Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

— DE —