



## Sicherheitsdatenblatt AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

Sicherheitsdatenblatt vom 18/6/2020, Version 1  
Einklang mit der Verordnung (EC) No. 830/2015

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname: AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL  
Handelscode: 6293

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

Empfohlene Verwendung:  
Lufterfrischer für den Raum für den Hausgebrauch

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant:  
RE.LE.VI. S.p.A. - Via Postumia n.1- 46040 RODIGO Mantova - Italia  
TEL +39.0376.684011 - FAX +39.0376.658076  
www.relevi.it - info@relevi.it

Sachkundigen Person verantwortlich vom Sicherheitsdatenblatt:  
sds@relevi.it

#### 1.4. Notrufnummer

Geschäft +39 0376 780632 (24/24h - 7/7d - Italienisch/Englisch)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Kriterien der EG Verordnung 1272/2008 (CLP):

- ⚠ Achtung, Skin Irrit. 2, Verursacht Hautreizungen.
- ⚠ Achtung, Eye Irrit. 2, Verursacht schwere Augenreizung.
- ⚠ Achtung, Skin Sens. 1B, Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Aquatic Chronic 3, Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Für die menschlichen Gesundheit und die Umwelt gefährliche physisch-chemische Auswirkungen:  
Keine weiteren Risiken

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme:



Achtung

Gefahrenhinweise:

- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
- P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell





## Sicherheitsdatenblatt AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P501 Inhalt/Behälter gemäß lokalen Vorschriften zuführen.

### Spezielle Vorschriften:

EUH208 Enthält 3,7-dimethyloctan-3-ol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
EUH208 Enthält PENTAMETHYLHEPTENONE. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
EUH208 Enthält EUGENOL. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
EUH208 Enthält isocyclocitral. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
EUH208 Enthält caryophyllene. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
EUH208 Enthält 1-Methyl-1-((3S,8S)-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-3,8-dimethylazulen-5-yl)ethyl acetate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
EUH208 Enthält L-Menthan - 3 -one. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
EUH208 Enthält D-Limonen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
EUH208 Enthält L-CARVONE. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### Enthält

EUCALYPTOL

Besondere Regelungen gemäß Anhang XVII der REACH-Verordnung nachfolgenden Änderungen:

Keine

### 2.3. Sonstige Gefahren

vPvB-Stoffe: Keine - PBT-Stoffe: Keine

Weitere Risiken:

Keine weiteren Risiken

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoffe

N.A.

### 3.2. Gemische

Gefährliche Bestandteile gemäß der CLP-Verordnung und dazugehörige Einstufung:

Menge	Name	Identifikationsnummer	Klassifikation
>= 30% - < 40%	DIHYDRO MYRCENOL	CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 REACH No.: 01-2119457274-37	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 20% - < 25%	ALKANES C11-15-iso-	CAS: 90622-58-5 EC: 292-460-6 REACH No.: 01-2119456810-40	☠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
>= 5% - < 7.5%	3,7-dimethyloctan-3-ol	CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9 REACH No.: 01-2119454788-21	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 5% - < 7.5%	3,5,5-trimethylhexyl acetate	CAS: 58430-94-7 EC: 261-245-9 REACH No.: 01-2119972325-34	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 1% - < 2.5%	EUCALYPTOL	CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5 REACH No.: 01-2119967772-	☠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

6293/1

Seite Nr. 2 von 13





## Sicherheitsdatenblatt AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

		24		
>= 1% - < 2.5%	PENTAMETHYLHEPTENON E	CAS: EC:	81786-73-4 279-822-9	⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 1% - < 2.5%	CYCLOHEXYL SALICYLATE	CAS: EC: REACH No.:	25485-88-5 400-410-3 01-2119900141-60	⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0.75% - < 1%	EUGENOL	CAS: EC: REACH No.:	97-53-0 202-589-1 01-2119971802-33	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0.75% - < 1%	Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate	EC: REACH No.:	911-280-7 01-2119969444-27	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.
>= 0.25% - < 0.5%	isocyclocitral	CAS: EC:	1335-66-6 215-638-7	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 0.25% - < 0.5%	caryophyllene	CAS: EC: REACH No.:	87-44-5 201-746-1 01-2120745237-53	⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 4.1/C4 Aquatic Chronic 4 H413 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0.25% - < 0.5%	1-Methyl-1-((3S,8S)-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-3,8-dimethylazulen-5-yl)ethyl acetate	CAS: EC:	134-28-1 205-135-0	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0.25% - < 0.5%	L-Menthan - 3 -one	CAS: EC: REACH No.:	14073-97-3 237-926-1 01-2119983789-09	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0.25% - < 0.5%	D-Limonen	Index-Nummer: CAS: EC: REACH No.:	601-029-00-7 5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1. ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
>= 0.1% - < 0.25%	l-Carvon	CAS: EC: REACH No.:	6485-40-1 229-352-5 01-2119962458-25	⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Hautkontakt:

Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen.

Die kontaminierten Kleidungsstücke sofort ablegen und sie auf sichere Weise entsorgen.

Im Falle von Hautkontakt sofort mit reichlich Wasser und Seife waschen.

Nach Augenkontakt:

6293/1

Seite Nr. 3 von 13





## Sicherheitsdatenblatt

### AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

Im Falle von Augenkontakt die Augen über einen ausreichenden Zeitraum mit Wasser spülen und die Augenlider offen halten; sofort einen Augenarzt konsultieren.

Das unverletzte Auge schützen.

Nach Verschlucken:

Auf keinen Fall Erbrechen herbeiführen. SOFORT ARZT ZUZIEHEN.

Nach Einatmen:

Den Verletzten ins Freie bringen, ihn ausruhen lassen und warm halten.

#### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Im Falle eines Unfalls bzw. bei Unwohlsein sofort einen Arzt konsultieren (wenn möglich, die Bedienungsanleitung bzw. das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

Behandlung:

Keine

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Wasser

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht verwendet werden dürfen:

Keine besonderen Einschränkungen.

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Die Explosions- bzw. Verbrennungsgase nicht einatmen.

Durch die Verbrennung entsteht ein dichter Rauch.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Geeignete Atemgeräte verwenden.

Das kontaminierte Löschwasser getrennt auffangen. Nicht in der Abwasserleitung entsorgen.

Wenn im Rahmen der Sicherheit möglich, die unbeschädigten Behälter aus der unmittelbaren Gefahrenzone entfernen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Die persönliche Schutzausrüstung tragen.

Die Personen an einen sicheren Ort bringen.

Die in Punkt 7 und 8 aufgeführten Schutzmaßnahmen beachten.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Das Eindringen in den Boden/Unterboden verhindern. Das Abfließen in das Grundwasser oder in die Kanalisation verhindern.

Das kontaminierte Waschwasser auffangen und entsorgen.

Bei Austritt von Gas oder bei Eintritt in Wasserläufe, den Boden oder die Kanalisation die zuständigen Behörden informieren.

Geeignetes Material zum Auffangen: absorbierende oder organische Materialien, Sand

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit reichlich Wasser waschen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe auch die Abschnitte 8 und 13





## Sicherheitsdatenblatt

### AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

#### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

##### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Haut- und Augenkontakt sowie das Einatmen von Dämpfen vermeiden.  
Keine leeren Behälter verwenden, bevor diese nicht gereinigt wurden.  
Vor dem Umfüllen sicherstellen, dass sich in den Behältern keine Reste inkompatibler Stoffe befinden.  
Für die empfohlenen Schutzausrüstungen wird auf Abschnitt 8 verwiesen.

Kontaminierte Kleidungsstücke müssen vor dem Eintritt in Speiseräume gewechselt werden.  
Während der Arbeit nicht essen oder trinken.

##### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Keine insbesondere:  
Lebensmittel, Getränke und Tiernahrung fern halten.  
Unverträgliche Werkstoffe:  
Kein spezifischer.  
Angaben zu den Lagerräumen:  
Ausreichende Belüftung der Räume.

##### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Kein besonderer Verwendungszweck

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

##### 8.1. Zu überwachende Parameter

Kein Arbeitsplatzgrenzwert verfügbar

##### DNEL-Expositionsgrenzwerte

DIHYDRO MYRCENOL - CAS: 18479-58-8

Arbeitnehmer Gewerbe: 73.5 mg/m<sup>3</sup> - Verbraucher: 21.7 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Mensch - Inhalation - Häufigkeit: Langfristig, systemische Auswirkungen

Arbeitnehmer Gewerbe: 20.8 mg/kg - Verbraucher: 12.5 mg/kg - Exposition: Mensch - dermal - Häufigkeit: Langfristig, systemische Auswirkungen - Anmerkungen: bw/ giorno

Verbraucher: 21.7 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Mensch - Inhalation - Häufigkeit: Langfristig, systemische Auswirkungen  
Verbraucher: 12.5 mg/kg - Exposition: Mensch - dermal - Häufigkeit: Langfristig, systemische Auswirkungen - Anmerkungen: bw/giorno

Verbraucher: 12.5 mg/kg - Exposition: Mensch - oral - Häufigkeit: Langfristig, systemische Auswirkungen - Anmerkungen: bw/giorno

3,5,5-trimethylhexyl acetate - CAS: 58430-94-7

Arbeitnehmer Gewerbe: 0.94 mg/m<sup>3</sup> - Verbraucher: 0.23 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Mensch - Inhalation - Häufigkeit: Langfristig, systemische Auswirkungen

Arbeitnehmer Gewerbe: 0.13 mg/kg - Verbraucher: 0.07 mg/kg - Exposition: Mensch - dermal - Häufigkeit: Langfristig, systemische Auswirkungen

EUGENOL - CAS: 97-53-0

Arbeitnehmer Gewerbe: 21.2 mg/m<sup>3</sup> - Verbraucher: 5.22 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Mensch - Inhalation - Häufigkeit: Langfristig, systemische Auswirkungen

Arbeitnehmer Gewerbe: 6 mg/kg - Verbraucher: 3 mg/kg - Exposition: Mensch - dermal - Häufigkeit: Langfristig, systemische Auswirkungen

Verbraucher: 3 mg/kg - Exposition: Mensch - oral - Häufigkeit: Langfristig, systemische Auswirkungen

D-Limonen - CAS: 5989-27-5

Verbraucher: 4.76 mg/kg - Exposition: Mensch - oral - Häufigkeit: Langfristig, systemische Auswirkungen

Arbeitnehmer Gewerbe: 33.3 mg/m<sup>3</sup> - Verbraucher: 8.33 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Mensch - Inhalation - Häufigkeit: Langfristig, systemische Auswirkungen

##### PNEC-Expositionsgrenzwerte

DIHYDRO MYRCENOL - CAS: 18479-58-8

Ziel: Süßwasser - Wert: 0.0278 mg/l

Ziel: Meerwasser - Wert: 0.00278 mg/l

Ziel: Boden (Landwirtschaft) - Wert: 0.594 mg/kg

Ziel: Meerwasser-Sedimente - Wert: 0.0594 mg/kg

3,5,5-trimethylhexyl acetate - CAS: 58430-94-7

Ziel: Süßwasser - Wert: 7.7 µg/l



## Sicherheitsdatenblatt AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

Ziel: Meerwasser - Wert: 0.77 µg/l  
Ziel: Süßwasser-Sedimente - Wert: 2.895 mg/kg  
Ziel: Meerwasser-Sedimente - Wert: 0.29 mg/kg  
Ziel: Boden - Wert: 0.573 mg/kg  
EUGENOL - CAS: 97-53-0  
Ziel: Süßwasser - Wert: 1.13 µg/l  
Ziel: Süßwasser-Sedimente - Wert: 0.081 mg/kg  
Ziel: Meerwasser - Wert: 0.113 µg/l  
Ziel: Meerwasser-Sedimente - Wert: 0.081 mg/kg  
Ziel: Boden - Wert: 0.0155 mg/kg  
D-Limonen - CAS: 5989-27-5  
Ziel: Süßwasser - Wert: 0.0054 mg/l  
Ziel: Meerwasser - Wert: 0.00054 mg/l  
Ziel: Süßwasser-Sedimente - Wert: 1.32 mg/kg  
Ziel: Meerwasser-Sedimente - Wert: 0.13 mg/kg  
Ziel: Boden - Wert: 0.262 mg/kg

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Augenschutz:**

Die Sicherheitsvisiere schließen, keine Kontaktlinsen verwenden.

**Hautschutz:**

Bei normaler Verwendung sind besondere Vorsichtsmaßnahmen nicht notwendig.

**Handschutz:**

Schutzhandschuhe tragen, die einen vollständigen Schutz garantieren, z.B. aus PVC, Neopren oder Gummi.

**Atemschutz:**

Bei normaler Verwendung nicht erforderlich.

**Wärmerisiken:**

Keine

**Kontrollen der Umweltexposition:**

Keine

**Geeignete technische Massnahmen:**

Keine

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Eigenschaft	Wert	Methode:	Bemerkungen:
Aussehen:	Getränk EVA Perlen Enthalten in Einem weißen gedruckten Beutel	--	--
Farbe:	Weiß	--	--
Geruch:	Lavendel	--	--
Geruchsschwelle:	Nicht verfügbar	--	--
pH: --		--	--
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Nicht verfügbar	--	--
Unterer Siedepunkt und Siedeintervall:	Nicht verfügbar	--	--
Flammpunkt:	Nicht verfügbar	--	--
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht verfügbar	--	--





## Sicherheitsdatenblatt AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

Entzündbarkeit Festkörper/Gas:	Nicht brennbar	--	--
Oberer/unterer Flamm- bzw. Explosionspunkt:	Nicht verfügbar	--	--
Dampfdruck:	Nicht verfügbar	--	--
Dampfdichte:	Nicht verfügbar	--	--
Dichtezahl:	Nicht verfügbar	--	--
Wasserlöslichkeit:	Unlöslich	--	--
Löslichkeit in Öl:	Nicht verfügbar	--	--
Partitionskoeffizient (n-Oktanol/Wasser):	Nicht verfügbar	--	--
Selbstentzündungstemperatur:	Nicht verfügbar	--	--
Zerfalltemperatur:	Nicht verfügbar	--	--
Viskosität:	Nicht verfügbar	--	--
Explosionsgrenzen:	Nicht verfügbar	--	--
Brennvermögen:	Nicht verfügbar	--	--

### 9.2. Sonstige Angaben

Eigenschaft	Wert	Methode:	Bemerkungen:
Mischbarkeit:	Nicht verfügbar	--	--
Fettlöslichkeit:	Nicht verfügbar	--	--
Leitfähigkeit:	Nicht verfügbar	--	--
Typische Eigenschaften der Stoffgruppen	N.A.	--	--

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Stabil unter Normalbedingungen

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter Normalbedingungen

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Unter normalen Umständen stabil.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine spezifische.



## Sicherheitsdatenblatt

### AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Toxikologische Informationen zum Produkt:

AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

- a) akute Toxizität  
Nicht klassifiziert  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- b) Ätz-/Reizwirkung auf die Haut  
Das Produkt ist eingestuft: Skin Irrit. 2 H315
- c) schwere Augenschädigung/-reizung  
Das Produkt ist eingestuft: Eye Irrit. 2 H319
- d) Sensibilisierung der Atemwege/Haut  
Das Produkt ist eingestuft: Skin Sens. 1B H317
- e) Keimzell-Mutagenität  
Nicht klassifiziert  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- f) Karzinogenität  
Nicht klassifiziert  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- g) Reproduktionstoxizität  
Nicht klassifiziert  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- h) spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition  
Nicht klassifiziert  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- i) spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition  
Nicht klassifiziert  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- j) Aspirationsgefahr  
Nicht klassifiziert  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Toxikologische Informationen zu den Hauptbestandteilen des Produkts:

DIHYDRO MYRCENOL - CAS: 18479-58-8

- a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Weg: Orale - Spezies: Ratto = 3600 mg/kg  
Test: LD50 - Weg: Pelle - Spezies: Coniglio > 5000 mg/kg  
Test: LD50 - Weg: Pelle - Spezies: Ratto = 5000 mg/kg

3,7-dimethyloctan-3-ol - CAS: 78-69-3

- a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Weg: Orale - Spezies: Ratto > 5000 mg/kg  
Test: LD50 - Weg: Orale - Spezies: Topo > 4500 mg/kg  
Test: LD50 - Weg: Pelle - Spezies: Coniglio > 5000 mg/kg

3,5,5-trimethylhexyl acetate - CAS: 58430-94-7

- a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Weg: Orale - Spezies: Ratto = 4250 mg/kg  
Test: LD50 - Weg: Pelle - Spezies: Coniglio > 5000 mg/kg

EUCALYPTOL - CAS: 470-82-6

- a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Weg: Orale - Spezies: Ratto = 4.5 g/kg  
Test: LD50 - Weg: Pelle - Spezies: Coniglio > 2000 mg/kg

CYCLOHEXYL SALICYLATE - CAS: 25485-88-5

- a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Weg: Orale - Spezies: Ratto = 3150 mg/kg

EUGENOL - CAS: 97-53-0

- a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Weg: Orale - Spezies: Ratto > 2000 mg/kg  
Test: LD50 - Weg: Orale - Spezies: Topo = 2130 mg/kg  
Test: LC50 - Weg: Inalazione - Spezies: Ratto > 2.6 mg/l

isocyclocitral - CAS: 1335-66-6

- a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Weg: Orale - Spezies: Ratto = 4150 mg/kg
- caryophyllene - CAS: 87-44-5





## Sicherheitsdatenblatt

### AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

- a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Weg: Pelle - Spezies: Coniglio > 5000 mg/kg  
Test: LD50 - Weg: Orale - Spezies: Ratto > 5000 mg/kg  
D-Limonen - CAS: 5989-27-5  
a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Weg: Orale - Spezies: Ratto = 4400 mg/kg  
Test: LD50 - Weg: Orale - Spezies: Topo = 5600 mg/kg  
Test: LD50 - Weg: Pelle - Spezies: Coniglio > 5000 mg/kg  
l-Carvon - CAS: 6485-40-1  
a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Weg: Orale - Spezies: Ratto = 1640 mg/kg  
Test: LD50 - Weg: Orale = 766 mg/kg

#### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Im Einklang mit der GLP verwenden, nicht herumliegen lassen.

##### 12.1. Toxizität

###### AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

Das Produkt ist eingestuft: Aquatic Chronic 3 - H412

###### DIHYDRO MYRCENOL - CAS: 18479-58-8

a) Akute aquatische Toxizität:

- Endpunkt: EC50 - Spezies: Algen = 3.88 mg/l - Dauer / h: 96  
Endpunkt: LC50 - Spezies: Daphnia = 5.7 mg/l - Dauer / h: 48  
Endpunkt: LC50 - Spezies: Fische > 4.81 mg/l - Dauer / h: 96

###### 3,5,5-trimethylhexyl acetate - CAS: 58430-94-7

a) Akute aquatische Toxizität:

- Endpunkt: LC50 - Spezies: Fische = 7.7 mg/l - Dauer / h: 96

###### EUCALYPTOL - CAS: 470-82-6

a) Akute aquatische Toxizität:

- Endpunkt: EC50 - Spezies: Daphnia > 100 mg/l - Dauer / h: 48  
Endpunkt: EC50 - Spezies: Algen > 74 mg/l - Dauer / h: 72  
Endpunkt: LC50 - Spezies: Fische = 57 mg/l - Dauer / h: 96

###### PENTAMETHYLHEPTENONE - CAS: 81786-73-4

a) Akute aquatische Toxizität:

- Endpunkt: LC50 - Spezies: Fische = 2 mg/l - Dauer / h: 96

###### 1-Methyl-1-((3S,8S)-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-3,8-dimethylazulen-5-yl)ethyl acetate - CAS: 134-28-1

a) Akute aquatische Toxizität:

- Endpunkt: LC50 = 0.2 mg/l - Dauer / h: 96

###### D-Limonen - CAS: 5989-27-5

a) Akute aquatische Toxizität:

- Endpunkt: LC50 - Spezies: Fische = 0.72 mg/l - Dauer / h: 96  
Endpunkt: LC50 - Spezies: Daphnia = 0.688 mg/l - Dauer / h: 96  
Endpunkt: EC50 - Spezies: Daphnia = 0.36 mg/l - Dauer / h: 48

##### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

###### DIHYDRO MYRCENOL - CAS: 18479-58-8

Biologische Abbaubarkeit: Schnell abbaubar - Test: OECD 301B - Dauer: 28GG - %: 72.1

###### ALKANES C11-15-iso- - CAS: 90622-58-5

Biologische Abbaubarkeit: Schnell abbaubar

###### 3,7-dimethyloctan-3-ol - CAS: 78-69-3

Biologische Abbaubarkeit: Schnell abbaubar - Test: OECD 301C - Dauer: 28GG - %: 60-70

###### 3,5,5-trimethylhexyl acetate - CAS: 58430-94-7

Biologische Abbaubarkeit: Schnell abbaubar - Dauer: 28GG - %: 60

###### EUCALYPTOL - CAS: 470-82-6

Biologische Abbaubarkeit: Schnell abbaubar - Test: OECD TG 301F - Dauer: 28GG - %: 82

###### CYCLOHEXYL SALICYLATE - CAS: 25485-88-5

Biologische Abbaubarkeit: Schnell abbaubar - Test: OECD TG 301F - %: 87

###### EUGENOL - CAS: 97-53-0

Biologische Abbaubarkeit: Schnell abbaubar - Test: DOC reduction - Dauer: 28GG - %: 82

###### D-Limonen - CAS: 5989-27-5

Biologische Abbaubarkeit: Schnell abbaubar - Dauer: 28GG - %: 100

##### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

###### 3,7-dimethyloctan-3-ol - CAS: 78-69-3

Bioakkumulation: .2 - Test: BIOAC03 3.3 - Anmerkungen: OECD Test guideline 117

###### 3,5,5-trimethylhexyl acetate - CAS: 58430-94-7



## Sicherheitsdatenblatt

### AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

Test: BCF - Biokonzentrationsfaktor 504  
Test: Kow - Verteilungskoeffizient 1.622  
EUGENOL - CAS: 97-53-0  
Bioakkumulation: .2 - Test: LogKow 1.83  
D-Limonen - CAS: 5989-27-5  
Bioakkumulation: Bioakkumulierbar

#### 12.4. Mobilität im Boden

N.A.

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

vPvB-Stoffe: Keine - PBT-Stoffe: Keine

#### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine

### 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Nach Möglichkeit wiederverwerten. Entsprechend den geltenden örtlichen und nationalen Bestimmungen vorgehen.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

#### 14.1. UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

#### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

N.A.

#### 14.3. Transportgefahrenklassen

N.A.

#### 14.4. Verpackungsgruppe

N.A.

#### 14.5. Umweltgefahren

ADR-Umweltbelastung:	Nein
IMDG-Marine pollutant:	No

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

N.A.

#### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

N.A.

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

RL 98/24/EG (Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer vor der Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit)  
RL 2000/39/EG (Arbeitsplatz-Richtgrenzwerte)  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)





## Sicherheitsdatenblatt AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

Verordnung (EG) Nr. 790/2009 (1. ATP CLP) und (EU) Nr. 758/2013  
Verordnung (EU) 2015/830  
Verordnung (EU) Nr. 286/2011 (2. ATP CLP)  
Verordnung (EU) Nr. 618/2012 (3. ATP CLP)  
Verordnung (EU) Nr. 487/2013 (4. ATP CLP)  
Verordnung (EU) Nr. 944/2013 (5. ATP CLP)  
Verordnung (EU) Nr. 605/2014 (6. ATP CLP)  
Verordnung (EU) Nr. 2015/1221 (7. ATP CLP)  
Verordnung (EU) Nr. 2016/918 (8. ATP CLP)  
Verordnung (EU) Nr. 2016/1179 (9. ATP CLP)  
Verordnung (EU) Nr. 2017/776 (10. ATP CLP)  
Verordnung (EU) Nr. 2018/669 (11. ATP CLP)  
Verordnung (EU) Nr. 2018/1480 (13. ATP CLP)

Beschränkungen zum Produkt oder zu den Inhaltsstoffen gemäß Anhang XVII der Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) und nachfolgenden Änderungen:

Beschränkungen zum Produkt:  
Beschränkung 40

Beschränkungen zu den Inhaltsstoffen gemäß:  
Keine Beschränkung.

Wo möglich auf die folgenden Normen Bezug nehmen:

Richtlinie EU 2012/18 (Seveso III)

Ministerialerlass 1999/13/EG (FOV Richtlinie)  
RL 2004/42/EG (FOV Richtlinie)

Anordnungen zu der Richtlinie EU 2012/18 (Seveso III):  
Seveso III Kategorie gemäß dem Anhang 1, Teil 1  
Das Produkt gehört zur Kategorie: Nessuno

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde durchgeführt für das Gemisch  
Stoffe, für die eine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt worden ist:  
Keine

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Text der Sätze aus Punkt 3:

H315 Verursacht Hautreizungen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
H413 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie	Code	Beschreibung
Flam. Liq. 3	2.6/3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Reizung der Haut, Kategorie 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Reizung der Augen, Kategorie 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1





## Sicherheitsdatenblatt AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Chronisch (langfristig) gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Chronisch (langfristig) gewässergefährdend, Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Chronisch (langfristig) gewässergefährdend, Kategorie 3
Aquatic Chronic 4	4.1/C4	Chronisch (langfristig) gewässergefährdend, Kategorie 4

Einstufung und Verfahren, das zum Ableiten der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP] verwendet wurde:

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	Einstufungsverfahren
Skin Irrit. 2, H315	Berechnungsmethode
Eye Irrit. 2, H319	Berechnungsmethode
Skin Sens. 1B, H317	Berechnungsmethode
Aquatic Chronic 3, H412	Berechnungsmethode

Diese Unterlagen wurden von einem Fachmann mit entsprechender Ausbildung abgefasst.

#### Hauptsächliche Literatur:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities  
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold  
CCNL - Anlage 1 "TLV für 1989-90"  
Weitere konsultierte Bibliografie einfügen  
Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie gelten nur für das angegebene Produkt und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar.  
Es obliegt dem Anwender die Zuständigkeit und die Vollständigkeit dieser Angaben für seine spezifische Anwendung zu kontrollieren.  
Dieses Datenblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.

ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße  
CAS: Chemical Abstracts Service (Abteilung der American Chemical Society)  
CLP: Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung  
DNEL: Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau (DNEL)  
EINECS: Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe  
GefStoffVO: Gefahrstoffverordnung  
GHS: Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien  
IATA: Internationale Flug-Transport-Vereinigung (IATA)  
IATA-DGR: Vorschriften über die Beförderung gefährlicher Güter der Internationalen Flug-Transport-Vereinigung (IATA)  
ICAO: Internationale Zivilluftfahrtorganisation (ICAO)  
ICAO-TI: Technische Anleitungen der Internationalen Zivilluftfahrtorganisation (ICAO)  
IMDG: Gefahrgutkennzeichnung für gefährliche Güter im Seeschiffsverkehr (IMDG-Code)  
INCI: Internationale Nomenklatur für kosmetische Inhaltsstoffe (INCI)  
Kst: Explosions-Koeffizient  
LC50: Letale Konzentration für 50 Prozent der Testpopulation  
LD50: Letale Dosis für 50 Prozent der Testpopulation  
PNEC: Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC-Wert)  
RID: Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr  
ATE: Schätzung Akuter Toxizität  
ATEGemisch: Schätzwert der akuten Toxizität (Gemische)  
STEL: Grenzwert für Kurzzeitexposition  
STOT: Zielorgan-Toxizität





## Sicherheitsdatenblatt AIRLINE DUFT-KISSEN LAVENDEL

TLV:	Arbeitsplatzgrenzwert
TWA:	Zeit gemittelte
WGK:	Wassergefährdungsklasse

