



**Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG  
AIRLINE LUFTERFRISCHER LAVENDEL 150 g**

**Sicherheitsdatenblatt vom 9/3/2011, version 2  
Conforms to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex II**

**1. STOFF/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG**

**1.1 Produktidentifikator**

Handelsname: AIRLINE LUFTERFRISCHER LAVENDEL 150 g  
Handelscode: 3095

**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes 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 +39.0376.684055  
www.relevi.it - info@relevi.it

Sachkundigen Person verantwortlich vom Sicherheitsdatenblatt:  
e.scattolini@relevi.it

**1.4 Notrufnummer**

+39 0376 684011

**2. MÖGLICHE GEFAHREN**

**2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs**

Kriterien der Richtlinien 67/548/EG, 99/45/EG und nachfolgender Änderungen:

Eigenschaften / Symbole:

Das Produkt wird gemäß den Richtlinien über gefährliche Substanzen und Präparate nicht für gefährlich gehalten.

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

Keine weiteren Risiken

**2.2 Kennzeichnungselemente**

S Sätze:

S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

**2.3 Sonstige Gefahren**

Keine weiteren Risiken

**3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

**3.1 Stoffe**

N.A.

**3.2 Gemische**

Gefährliche Komponenten gemäß Richtlinie 67/548/EWG und gemäß der Regeln zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Zubereitungen sowie der dazugehörigen Einstufung:

1% - 3% BRANCHED ALKYL ALCOHOL





# Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

## AIRLINE LUFTERFRISCHER LAVENDEL 150 g

CAS: 68439-54-3  
Xn,Xi; R22-41  
⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  
⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Nach Hautkontakt:

Mit reichlich Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt:

Nach Verschlucken:

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

Behandlung:

Keine

### 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.

### 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

#### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällenanzuwendende 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





## Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG AIRLINE LUFTERFRISCHER LAVENDEL 150 g

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

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

### 7.1 Handhabung und Lagerung:

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.  
Kontaminierte Kleidungsstücke müssen vor dem Eintritt in Speiseräume gewechselt werden.  
Während der Arbeit nicht essen oder trinken.  
Für die empfohlenen Schutzausrüstungen wird auf Abschnitt 8 verwiesen.

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

Bei Temperaturen zwischen 4 und 38 °C.  
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

## 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

### 8.1 Kontrollparameter

BRANCHED ALKYL ALCOHOL - Index: NA, CAS: 68439-54-3, EC No: NA  
TLV TWA - TLV STEL- VLE 8h- VLE short: Keine.

### 8.2 Expositionskontrollen

Augenschutz:  
Bei normaler Verwendung nicht notwendig. In jedem Fall nach den gängigen Arbeitsrichtlinien arbeiten.

Hautschutz:  
Bei normaler Verwendung sind besondere Vorsichtsmaßnahmen nicht notwendig.

Handschutz:  
Bei normaler Verwendung nicht notwendig.

Atemschutz:  
Bei normaler Verwendung nicht erforderlich.

Wärmerisiken:  
Keine

Kontrollen der Umweltexposition:  
Keine





# Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG AIRLINE LUFTERFRISCHER LAVENDEL 150 g

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### 9.1 Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen und Farbe:	Gel Feste. Blau
Geruch:	Lavender
Geruchsschwelle:	N.A.
pH:	7.0 ± 2.0
Entzündbarkeit Festkörper/Gas:	Nicht entflammbar
Oberer/unterer Flamm- bzw. Explosionspunkt:	N.A.
Flammpunkt:	N.A.
Verdampfungsgeschwindigkeit:	N.A.
Wasserlöslichkeit:	N.A.
Selbstentzündungstemperatur:	N.A.
Zerfalltemperatur:	N.A.
Viskosität:	N.A.

### 9.2 Weitere Informationen

Mischbarkeit:	N.A.
Fettlöslichkeit:	N.A.
Leitfähigkeit:	N.A.
Typische Eigenschaften der Stoffgruppen	N.A.

## 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.

### 10.6 Gefährliche Zerfallsprodukte:

Keine.

## 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

### 11.1 Informationen zu toxikologischen Effekten

Es sind keine toxikologischen Daten über die Mischung verfügbar. Für die Erwägung der toxikologischen Auswirkungen durch die Mischungsexposition muss daher die Konzentration der einzelnen Substanzen berücksichtigt werden.

Nachfolgend sind die toxikologischen Angaben über die wichtigsten Substanzen in der Mischung angeführt:

Über die Substanzen sind keine toxikologischen Informationen verfügbar. Siehe auf jeden Fall Abschnitt 3.





**Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG**  
**AIRLINE LUFTERFRISCHER LAVENDEL 150 g**

**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

12.1 Toxizität

Im Einklang mit der GLP verwenden, nicht herumliegen lassen.  
Nicht während der Blütezeit verwenden, das Produkt ist für die Bienen giftig.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine

12.3 Potential der Bioakkumulation

N.A.

12.4 Mobilität im Boden

N.A.

12.5 Resultate der Einordnungen PBT und vPvB

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.

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

14.1 UN-Nummer:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

N.A.

14.3 Transportklassen und -gefahren:

N.A.

14.4 Verpackungsgruppe:

N.A.

14.5 Umweltgefahren

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender





## Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG AIRLINE LUFTERFRISCHER LAVENDEL 150 g

N.A.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Umweltbelastung:  
Nein

### 15. VORSCHRIFTEN

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

RL 67/548/EWG (Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe). RL 99/45/EWG (Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Zubereitungen). 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); RL 2006/8/EG. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP), Verordnung (EG) Nr. 790/2009 (1. ATP CLP), Verordnung (EU) Nr. 453/2010 (Annex I).  
Wo möglich auf die folgenden Normen Bezug nehmen:

EWG Richtlinie 2003/105/EEC ('Aktivitäten, bei denen es zu gefährlichen Unfällen kommen kann') und nachfolgende Ergänzungen.

15.2 Einschätzung der chemischen Sicherheit

Nein

### 16. SONSTIGE ANGABEN

Text der Sätze aus Punkt 3:

R22 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
R41 Gefahr ernster Augenschäden.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H318 Verursacht schwere Augenschäden.

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.

3095/2

Seite Nr. 6 von 7





## Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG AIRLINE LUFTERFRISCHER LAVENDEL 150 g

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
STEL:	Grenzwert für Kurzzeitexposition
STOT:	Zielorgan-Toxizität
TLV:	Arbeitsplatzgrenzwert
TWATLV:	Schwellenwert für zeitgemittelten 8-Stunden-Zag (TWATLV) (ACGIH-Standard).
WGK:	Wassergefährdungsklasse

