

# SICHERHEITSDATENBLATT

Handelsname: REIMAROM® Aerosol-Spray Sky  
gemäß 91/155/EWG

Datum: 01.11.2018

Seite 1 von 5

## 1. BESCHREIBUNG VON PRODUKT UND UNTERNEHMEN

Handelsname: REIMAROM® Aerosol-Spray **Sky**  
(Artikelnummer: 00300269)

Inhalt: 250 ml

Verwendung: Raumduft

Hersteller/Lieferant: REIMA AirConcept GmbH  
Seiferitzer Allee 7  
08393 Meerane  
Deutschland  
Notruf: ++49 (0) 3764 / 79560-0  
Giftnotruf Mainz: ++49 (0) 6131 / 19240

## 2. MÖGLICHE GEFAHREN

### Einstufung des Gemischs nach CLP-Verordnung

Aerosol 2 (Aerosole, Kategorie 2, H223 und H229)  
Eye Irrit. 2 (Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2, H319)

### Kennzeichnung des Gemischs nach CLP-Verordnung



GHS02 GHS07

Signalwort: **Achtung**

#### H-Sätze:

H223: Entzündbares Aerosol.  
H229: Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.  
H319: Verursacht schwere Augenreizung.

#### P-Sätze:

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P103: Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.  
P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten.  
Nicht rauchen.  
P211: Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.  
P251: Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach der Verwendung.  
P410 + P412: Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

Handelsname: REIMAROM<sup>®</sup> Aerosol-Spray Sky  
gemäß 91/155/EWG

Datum: 01.11.2018

Seite 2 von 5

## 3. ZUSAMMENSETZUNG

CAS	EINECS	BEZEICHNUNG	%	Symbol	H-Sätze
75-28-5	200-857-2	Isobutan	25-30	GHS02	Flam. Gas 1, H220, Press. Gas, H280
74-98-6	200-827-9	Propan	25-30	GHS02	Flam. Gas 1, H220, Press Gas, H280
106-97-8	203-448-7	Butan	25-30	GHS02	Flam. Gas 1, H220, Press Gas, H280
64-17-5	200-578-6	Ethanol	10-25	GHS02, GHS07	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit.2, H319
110-98-5	203-821-4	Hydroxypropyloxypropanol	1-2,5		
106-65-0	203-419-9	Bernsteinsäuredimethylester	0,5-1		Eye irrit. 2, H319
78-78-4	201-142-8	2-Methylbutan	0-1	GHS02, GHS08, GHS09	Flam. Liq. 1, H224, Asp. Tox. 1, H304, Aquatic Chronic 2, H411, STOT SE 3, H336
18479-58-8	242-362-4	Dimyrcetol	0-0,5	GHS07	Eye irrit. 2, H319, Skin irrit. 2, H315
18479-58-8	242-362-4	2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol	0-0,5		Skin irrit. 2, H315, Eye irrit. 2, H319

## 4. ERSTE-HILFE MASSNAHMEN

Einatmung:	Frische Außenluft atmen lassen und Wärmeverluste vermeiden. Bei Bedarf Sauerstoff und künstliche Beatmung. Patient bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und Arzt holen.
Kontakt mit Augen:	Mindestens 10 Minuten mit Großmengen Wasser spülen.
Kontakt mit Haut:	Verunreinigte Bekleidung ausziehen. Gründlich mit Wasser und Seife abwaschen.
Verschlucken:	Bei Verschlucken sofort Arzt aufsuchen. Patienten ruhig stellen. Nicht erbrechen lassen.

## 5. BRANDBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

Geeignete Löschmittel:	CO <sub>2</sub> , Löschpulver, Schaum
Nicht verwenden:	Wasserstrahl

Zersetzungsprodukte sind gesundheitsschädlich, Kontakt vermeiden. Bei Bedarf zweckgerechte Atemgeräte verwenden.

Löschmittel nicht in Kanalisation entsorgen. Vorräte nach Möglichkeit aus der Gefahrenzone entfernen, ansonsten kühlen mit Wasser. Bei Erhitzung können Lagersilos platzen.

## 6. MASSNAHMEN BEI VERSCHÜTTEN STOFF ÜBER PRÄPARAT

Persönliche Schutzmassnahmen beachten. Dämpfe nicht einatmen. Lösungsmittel und Gasdampf können zusammen mit Sauerstoff explosive Gemische bilden. Eventuelle Zündquellen entfernen und auf gute Raumbelüftung achten. Ausströmenden Werkstoff nicht in Kanalisation entsorgen oder in Oberflächenwasser einleiten; mit Flüssigkeit bindende Mittel (z.B. Sand, Erde) aufnehmen und wie Chemie-Müll verarbeiten.

# SICHERHEITSDATENBLATT

Handelsname: REIMAROM<sup>®</sup> Aerosol-Spray Sky  
gemäß 91/155/EWG

Datum: 01.11.2018

Seite 3 von 5

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- Handhabung: Lösungsmittel- und Gasdämpfe können explosive Gemische mit Luft bilden. Die Dämpfe sind schwerer als Luft und können sich über den Erdboden fortbewegen. Nicht in Richtung einer Flamme oder eines glühenden Gegenstands spritzen. Spritznebel nicht einatmen. Kontakt mit Augen und Haut vermeiden. Nicht essen, trinken oder rauchen während Gebrauch. Vor Pausen und nach Beendigung der Arbeiten Hände waschen.
- Lagerung: Aufbewahrung in trockenen und gut belüfteten Räumen. Vor Sonne schützen und keinen Temperaturen über 50°C aussetzen. Kontakt mit Oxidationsmitteln, Basen und Säuren vermeiden.

## 8. MASSNAHMEN ZUR BEHERRSCHUNG DER AUSSENLAGERUNG/PERSÖNLICHER SCHUTZ

- Technische Maßnahmen: Anwendung soll nur an gut belüfteten Plätzen erfolgen. Bei industriemäßiger Anwendung ist eine Absaugung einzusetzen.

### Persönliche Schutzmaßnahmen

- Schutz der Atemwege: Bei ungenügender Belüftung Atemschutzgerät tragen.
- Schutz der Hände: Kontakt mit Händen vermeiden, ansonsten Gummihandschuhe tragen.
- Schutz der Augen: Nicht in Augensprühen; bei Entsorgung von ausströmendem Werkstoff ist eine Sicherheitsbrille als Spritzschutz zu tragen.
- Schutz der Haut: Nicht zutreffend.

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

- Form: Aerosol, flüssig (mit unter Druck verflüssigtem Gas)
- Farbe: Transparent gelb
- Geruch: charakteristisch
- pH-Wert: Neutral
- Flammpunkt (Werkstoff): - 80
- Dampfspannung (20°C): 3,8 BAR
- Dampfspannung (50°C): <8 BAR
- Dichte: 0.75 Kg/L
- Wasserlöslichkeit: 20-30 % Gew.
- Explosionsgrenzen
- Untergrenze: 0,6 % Vol
- Obergrenze: 15,1 % Vol

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- Stabilität: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- Vermeiden Bedingungen: Den Behälter nicht Temperaturen über 50°C aussetzen.
- Vermeiden Substanzen: An trockenen Plätzen aufbewahren. Kontakt mit Oxidationsmitteln, Säuren und Basen vermeiden.
- Gefährliche Zersetzungs-Produkte: Niemals in Richtung einer offenen Flamme oder eines glühenden Gegenstands sprühen. Bei Verbrennung können sich CO<sub>2</sub>, CO und Rauch bilden.

# SICHERHEITSDATENBLATT

Handelsname: REIMAROM<sup>®</sup> Aerosol-Spray Sky  
gemäß 91/155/EWG

Datum: 01.11.2018

Seite 4 von 5

## 11. TOXIKOLOGISCHE DATEN

Einatmung hoher Konzentrationen von Lösungsmittel und Gasdämpfen wirkt narkotisierend, reizt die Schleimhäute und Atmungsorgane. Symptome sind Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Schläfrigkeit und im Extremfall Bewusstlosigkeit.

## 12. ÖKOLOGISCHE DATEN

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Es besteht die Gefahr der Kontamination des Bodens, Grund- und Oberflächenwassers.  
Über das Präparat liegen keine experimentellen Angaben als solches vor.

## 13. HINWEISE FÜR DIE ENTSORGUNG

LEERGEBINDE NIEMALS ALS CHEMISCHEN KLEINMÜLL ENTSORGEN!  
Nicht restlos entleerte Gebinde können als chemischer Kleinmüll entsorgt werden.

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

### Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):

-ADR/GGVS/E klasse: 2 komprimierte, verflüssigte oder unter Druck gelöste Gase  
-Ziffer/Buchstabe: 5 F  
-UN Nummer: 1950  
-Produktbeschreibung: Aerosole

### Seeschifftransport IMDG/GGSSee

-IMDG/GGVSee-klasse: 2.1  
-Seite: 2102  
-UN Nummer: 1950  
-EMS Nummer: 2-13  
-MFAG: Subsection 4.2  
-Meeres-Schmutzstoffe: Keine  
-Technische Beschreibung: Aerosole

### Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

-ICAO/IATA-klasse: 2.1  
-UN Nummer: 1950  
-Technische Beschreibung: Aerosole

## 15. GESETZLICHE PFLICHTINFORMATION

Text laut Aerosolbeschluss: Achtung: Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen.  
Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.  
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen (S-16). Außer Reichweite von Kindern aufbewahren (S-2).

Etikettierungsvorschrift laut Gesetz Umweltgefährdende Stoffe:

# SICHERHEITSDATENBLATT

Handelsname: REIMAROM<sup>®</sup> Aerosol-Spray Sky  
gemäß 91/155/EWG

Datum: 01.11.2018

Seite 5 von 5

Symbole : GHS02 Flamme

TDW

H-Sätze : 225 Sehr leicht entzündlich

P-Sätze : 102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen  
Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.  
260 Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol nicht einatmen  
271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.  
Bei ungenügender Belüftung kann sich ein explosives Dampf/Luft-Gemisch  
bilden.

## 16. ÜBERIGE INFORMATIONEN

Diese Information betrifft nur das beschriebene Material und beruht auf Kenntnissen und Erfahrungen, die wir gesammelt haben.

Die weiteren Einsatzbedingungen sind uns nicht bekannt und liegen außerhalb unseres Einflussgebietes. Diese Information ist keine Garantie oder eine Qualitätsangabe für unser Produkt. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt das Produkt im Hinblick auf Sicherheitsanforderungen und sollte nicht als technische Produktinformationen interpretiert werden.

Der Anwender hat jederzeit die Verantwortung für Einleitung der notwendigen Maßnahmen im Einklang mit den jeweiligen gesetzlichen Vorschriften und örtlichen Verordnungen.

H220 Extrem entzündbares Gas.  
H224 Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar.  
H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H280 Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.  
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.