

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 12.08.2024

Version: 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 03.07.2024

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

- . Produktidentifikator
- . Handelsname: **Skyvell Spray**
- . Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- . Verwendung des Stoffes / des Gemisches Geruchsneutralisierer
- . Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt
- . Hersteller/Lieferant:  
Skyvell AG  
Neubadstrasse 7  
CH-4054 Basel  
Tel: +41 (0) 61 28282-90
- . Auskunftgebender Bereich: info@skyvell.com
- . Notrufnummer:  
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum  
24-h-Notfallnummer 145  
International +41 44 251 51 51

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- . Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung Das Produkt ist gemäß GHS (Globally Harmonized System) nicht eingestuft.
- . Kennzeichnungselemente
- . GHS-Kennzeichnungselemente entfällt
- . Gefahrenpiktogramme entfällt
- . Signalwort entfällt
- . Gefahrenhinweise entfällt
- . Sicherheitshinweise Nicht anwendbar.
- . Zusätzliche Angaben:  
Enthält D-Limonen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
- . Sonstige Gefahren
- . Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- . PBT: Nicht anwendbar.
- . vPvB: Nicht anwendbar.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- . Zubereitungen
- . Beschreibung: Mischung aus ätherischen Ölen

#### Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 5989-27-5	D-Limonen	<0,2%
EINECS: 227-813-5	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315; Skin	
Reg.nr.: 01-2119529223-47	Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	

- . Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- . Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
- . Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- . Nach Hautkontakt: Vorsorglich mit Wasser und Seife waschen.
- . Nach Augenkontakt:  
Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

(Fortsetzung auf Seite 2)



## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 12.08.2024

Version: 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 03.07.2024

Handelsname: **Skyvell Spray**

(Fortsetzung von Seite 1)

- . **Nach Verschlucken:**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

- . **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- . **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- . **Löschmittel**

- . **Geeignete Löschmittel:**

Das Produkt selbst brennt nicht.  
CO<sub>2</sub>, Löschpulver, Schaum

- . **Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- . **Hinweise für die Brandbekämpfung**

- . **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- . **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
Nicht erforderlich.

- . **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

- . **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.  
Rückstände mit viel Wasser wegspülen.

- . **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

- . **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

- . **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

- . **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

- . **Lagerung:**

- . **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Gefrieren kann den physikalischen Zustand beeinflussen und das Material beschädigen.

- . **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.

- . **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

- . **Lagerklasse:** 12

- . **Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

- . **Zu überwachende Parameter**

- . **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

**5989-27-5 D-Limonen (<0,2%)**

MAK Kurzzeitwert: 80 mg/m<sup>3</sup>, 14 ml/m<sup>3</sup>

Langzeitwert: 40 mg/m<sup>3</sup>, 7 ml/m<sup>3</sup>

S SSc;

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

- . **Begrenzung und Überwachung der Exposition**

- . **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

- . **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**

- . **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

(Fortsetzung auf Seite 3)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 12.08.2024

Version: 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 03.07.2024

**Handelsname: Skyvell Spray**

(Fortsetzung von Seite 2)

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

- . **Atemschutz** Nicht erforderlich.
- . **Handschutz** Normalerweise nicht erforderlich.
- . **Handschuhmaterial**  
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.
- . **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**  
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
- . **Augen-/Gesichtsschutz** Normalerweise nicht erforderlich.
- . **Körperschutz:** Normalerweise nicht erforderlich.

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

- |   |                        |
|---|------------------------|
| . <b>Allgemeine Angaben</b>                           |                        |
| . <b>Aggregatzustand</b>                              | Flüssig                |
| . <b>Farbe</b>  | Weißlich               |
| . <b>Geruch:</b>                                      | Aromatisch             |
| . <b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</b>                   | Nicht bestimmt.        |
| . <b>Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich</b> | ≈ 100 °C               |
| . <b>Flammpunkt:</b>                                  | Nicht entflammbar.     |
| . <b>pH-Wert:</b>                                     | 5 - 8                  |
| . <b>Löslichkeit</b>                                  |                        |
| . <b>Wasser:</b>                                      | Vollständig mischbar.  |
| . <b>Dichte und/oder relative Dichte</b>              |                        |
| . <b>Dichte bei 20 °C:</b>                            | ~1,0 g/cm <sup>3</sup> |

#### . Sonstige Angaben

- |  |   |
|--|---|
| . <b>Aussehen:</b>   |   |
| . <b>Form:</b>   | Flüssig                                     |
| . <b>Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit</b> |   |
| . <b>Selbstentzündungstemperatur:</b>  | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.    |
| . <b>Explosive Eigenschaften:</b>  | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| . <b>Lösemittelgehalt:</b>   |   |
| . <b>VOCV (CH)</b>   | <3,00 %                                     |

#### . Angaben über physikalische Gefahrenklassen

- |   |          |
|---|----------|
| . <b>Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff</b>                | entfällt |
| . <b>Entzündbare Gase</b>   | entfällt |
| . <b>Aerosole</b>   | entfällt |
| . <b>Oxidierende Gase</b>   | entfällt |
| . <b>Gase unter Druck</b>   | entfällt |
| . <b>Entzündbare Flüssigkeiten</b>  | entfällt |
| . <b>Entzündbare Feststoffe</b>   | entfällt |
| . <b>Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische</b>                                     | entfällt |
| . <b>Pyrophore Flüssigkeiten</b>  | entfällt |
| . <b>Pyrophore Feststoffe</b>   | entfällt |
| . <b>Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische</b>                                 | entfällt |
| . <b>Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln</b> | entfällt |
| . <b>Oxidierende Flüssigkeiten</b>  | entfällt |
| . <b>Oxidierende Feststoffe</b>   | entfällt |
| . <b>Organische Peroxide</b>  | entfällt |
| . <b>Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische</b>                   | entfällt |
| . <b>Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff</b>        | entfällt |

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 12.08.2024

Version: 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 03.07.2024

Handelsname: **Skyvell Spray**

(Fortsetzung von Seite 3)

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- . **Reaktivität** Keine gefährliche Reaktion, wenn die Vorschriften/ Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.
- . **Chemische Stabilität**
- . **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Stabil unter normalen Bedingungen.
- . **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- . **Zu vermeidende Bedingungen** Gefrieren vermeiden.
- . **Unverträgliche Materialien:** starke Oxidantien
- . **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- . **Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- . **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- . **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- . **Schwere Augenschädigung/-reizung** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- . **Sensibilisierung der Atemwege/Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- . **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.
- . **Angaben über sonstige Gefahren**

#### Endokrinschädliche Eigenschaften

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### Toxizität

##### Aquatische Toxizität:

##### 5989-27-5 D-Limonen

EC50/72h 0,32 mg/l (Algen) (OECD 201)

LC50/96h 0,72 mg/l (Fisch) (OECD 203)

- . **Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- . **Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- . **Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- . **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- . **PBT:** Nicht anwendbar.
- . **vPvB:** Nicht anwendbar.
- . **Endokrinschädliche Eigenschaften** Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.
- . **Andere schädliche Wirkungen**
- . **Weitere ökologische Hinweise:**
- . **Allgemeine Hinweise:** Nicht wassergefährdend.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- . **Verfahren der Abfallbehandlung**
- . **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen (SR 814.610.1)

07 07 99 Abfälle anderswo nicht genannt

(Fortsetzung auf Seite 5)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 12.08.2024

Version: 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 03.07.2024

Handelsname: **Skyvell Spray**

(Fortsetzung von Seite 4)

- . **Ungereinigte Verpackungen:**
- . **Empfehlung:**  
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.  
Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

. <b>UN-Nummer oder ID-Nummer</b>	
. <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	entfällt
. <b>Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	
. <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	entfällt
. <b>Transportgefahrenklassen</b>	
. <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
. <b>Klasse</b>	entfällt
. <b>Verpackungsgruppe</b>	
. <b>ADR, IMDG, IATA</b>	entfällt
. <b>Umweltgefahren:</b>	
. <b>Marine pollutant:</b>	Nein
. <b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	Nicht anwendbar.
. <b>Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten</b>	Nicht anwendbar.
. <b>Transport/weitere Angaben:</b>	Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen.
. <b>UN "Model Regulation":</b>	entfällt

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- . **Richtlinie 2004/42/EG (Decopaint-Verordnung)**
- . **Richtlinie 2012/18/EU**
- . **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- . **Nationale Vorschriften:**
- . **Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten:** Klasse B (Selbsteinstufung)
- . **Bezeichnung der bioziden Inhaltsstoffe gemäß Art. 20 der Richtlinie 98/8/EG:**
- . **VOCV (CH) <3,00 %**
- . **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.

- . **Relevante Sätze**  
H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- . **Schulungshinweise** Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.
- . **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

(Fortsetzung auf Seite 6)

**Sicherheitsdatenblatt**  
**gemäß ChemV 2015 – SR 813.11**

Druckdatum: 12.08.2024

Version: 4 (ersetzt Version 3)

überarbeitet am: 03.07.2024

---

**Handelsname: Skyvell Spray**

---

(Fortsetzung von Seite 5)

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3

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

Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3