

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### 5235 Cockpitpflege Spray 400 ml

Überarbeitet am: 06.02.2024

Materialnummer: 94121

Seite 1 von 12

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

##### 1.1. Produktidentifikator

5235 Cockpitpflege Spray 400 ml

UFI: VQND-78GF-T009-S89J

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

###### Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Automobil-Pflegeprodukte

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

|                  |                               |                            |
|------------------|-------------------------------|----------------------------|
| Firmenname:      | Kisling (Deutschland) GmbH    |                            |
| Straße:          | Salzstraße 15                 |                            |
| Ort:             | D-74676 Niedernhall           |                            |
| Telefon:         | +49 7940 50961 61             |                            |
| E-Mail:          | technical.support@kisling.com |                            |
| Ansprechpartner: | Dr. Hans Götz                 | Telefon: +49 7940 5096 143 |
| E-Mail:          | compliance@kisling.com        |                            |
| Internet:        | www.kisling.com               |                            |

1.4. Notrufnummer: 24 h Notrufnummer +1 872 5888271 (KAR)

#### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

##### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

###### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229  
Asp. Tox. 1; H304  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336  
Aquatic Chronic 2; H411

Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

##### 2.2. Kennzeichnungselemente

###### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

###### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

2-Propanol  
Kohlenwasserstoffe C6-C7 n-Alkane - Isoalkane - Cycloalkane - <5% n-Hexan

Signalwort: Gefahr

###### Piktogramme:



###### Gefahrenhinweise

|      |   |
|------|---|
| H222 | Extrem entzündbares Aerosol.                            |
| H229 | Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen.                               |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung.                        |
| H336 | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.        |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### 5235 Cockpitpflege Spray 400 ml

Überarbeitet am: 06.02.2024

Materialnummer: 94121

Seite 2 von 12

#### Sicherheitshinweise

- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
 P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
 P211 Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.  
 P251 Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.  
 P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
 P410+P412 Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

#### Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

- EUH208 Enthält DL-Limonen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### Kennzeichnung von Verpackungen bei einem Inhalt von nicht mehr als 125 ml

Signalwort: Gefahr

Piktogramme:



#### Gefahrenhinweise

H222-H229-H336

#### Sicherheitshinweise

P102-P210-P211-P251-P410+P412

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

##### Gefährliche Inhaltsstoffe

| CAS-Nr.    | Stoffname   | EG-Nr.  | Index-Nr.    | REACH-Nr.        | Anteil      |
|------------|---|---|--------------|------------------|-------------|
|            |   | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)  |              |                  |             |
| 67-63-0    | 2-Propanol  |   |              |                  | 30 - < 50 % |
|            |   | 200-661-7   | 603-117-00-0 |                  |             |
|            |   | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336   |              |                  |             |
| 64742-49-0 | Kohlenwasserstoffe C6-C7 n-Alkane - Isoalkane - Cycloalkane - <5% n-Hexan |   |              |                  | 15 - < 30 % |
|            |   | 921-024-6   |              | 01-2119475514-35 |             |
|            |   | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411                          |              |                  |             |
| 8042-47-5  | Weißöl (Petroleum)  |   |              |                  | 5 - < 15 %  |
|            |   | 232-455-8   |              | 01-2119487078-27 |             |
|            |   | Asp. Tox. 1; H304   |              |                  |             |
| 138-86-3   | DL-Limonen  |   |              |                  | 0.1 - < 1 % |
|            |   | 205-341-0   | 601-029-00-7 |                  |             |
|            |   | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410 |              |                  |             |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### 5235 Cockpitpflege Spray 400 ml

Überarbeitet am: 06.02.2024

Materialnummer: 94121

Seite 3 von 12

#### Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE

| CAS-Nr.    | EG-Nr.    | Stoffname  | Anteil      |
|------------|-----------|--|-------------|
|            |           | Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE  |             |
| 67-63-0    | 200-661-7 | 2-Propanol   | 30 - < 50 % |
|            |           | inhalativ: LC50 = 30 mg/l (Dämpfe); dermal: LD50 = 13900 mg/kg; oral: LD50 = 4570-5840 mg/kg |             |
| 64742-49-0 | 921-024-6 | Kohlenwasserstoffe C6-C7 n-Alkane - Isoalkane - Cycloalkane - <5% n-Hexan                    | 15 - < 30 % |
|            |           | inhalativ: LC50 = >20 mg/l (Dämpfe); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg    |             |
| 8042-47-5  | 232-455-8 | Weißöl (Petroleum)   | 5 - < 15 %  |
|            |           | dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg                                       |             |

#### Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004

15 % - &lt; 30 % aliphatische Kohlenwasserstoffe, Duftstoffe.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

#### Nach Hautkontakt

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen]. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Anschließend Augenarzt aufsuchen.

#### Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. KEIN Erbrechen herbeiführen.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Trockenlöschmittel, alkoholbeständiger Schaum, Sprühwasser.

#### Ungeeignete Löschmittel

Scharfer Wasserstrahl

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen. Vollschutzanzug.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

#### Allgemeine Hinweise

Alle Zündquellen entfernen.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

#### Weitere Angaben

Vor Einleitung eines Abwassers in die Kläranlage ist in der Regel eine Neutralisation erforderlich. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### 5235 Cockpitpflege Spray 400 ml

Überarbeitet am: 06.02.2024

Materialnummer: 94121

Seite 4 von 12

aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Im Dampfraum geschlossener Systeme können sich brennbare Dämpfe ansammeln. Vorsicht! Der Versand erfolgt in der Regel bei Temperaturen oberhalb des Flammpunktes.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

#### Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Nach Arbeitsende Hände und Gesicht waschen.  
Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

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

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

#### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen lagern mit: Material, sauerstoffreich, brandfördernd. Pyrophore oder selbsterhitzungsfähige Gefahrstoffe.

#### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Vor Hitze schützen.

Lagerklasse nach TRGS 510: 2B (Aerosolpackungen und Feuerzeuge)

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

| CAS-Nr.   | Bezeichnung              | ppm  | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Spitzenbegr. | Art |
|-----------|--------------------------|------|-------------------|------------------|--------------|-----|
| 106-97-8  | Butan                    | 1000 | 2400              |                  | 4(II)        |     |
| 75-28-5   | Isobutan                 | 1000 | 2400              |                  | 4(II)        |     |
| 67-63-0   | Propan-2-ol              | 200  | 500               |                  | 2(II)        |     |
| 74-98-6   | Propan                   | 1000 | 1800              |                  | 4(II)        |     |
| 8042-47-5 | Weißes Mineralöl (Erdöl) |      | 5 A               |                  | 4(II)        |     |

#### Biologische Grenzwerte (TRGS 903)

| CAS-Nr. | Bezeichnung | Parameter | Grenzwert | Unters.- material | Proben.- Zeitpunkt |
|---------|-------------|-----------|-----------|-------------------|--------------------|
| 67-63-0 | Propan-2-ol | Aceton    | 25 mg/l   | U                 | b                  |

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### 5235 Cockpitpflege Spray 400 ml

Überarbeitet am: 06.02.2024

Materialnummer: 94121

Seite 5 von 12

#### DNEL-/DMEL-Werte

| CAS-Nr.                        | Bezeichnung   |            |                          |
|--------------------------------|---|------------|--------------------------|
| DNEL Typ                       | Expositionsweg  | Wirkung    | Wert                     |
| 67-63-0                        | 2-Propanol  |            |                          |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ   | systemisch | 500 mg/m <sup>3</sup>    |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal  | systemisch | 888 mg/kg KG/d           |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | inhalativ   | systemisch | 89 mg/m <sup>3</sup>     |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | dermal  | systemisch | 319 mg/kg KG/d           |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | oral  | systemisch | 26 mg/kg KG/d            |
| 64742-49-0                     | Kohlenwasserstoffe C6-C7 n-Alkane - Isoalkane - Cycloalkane - <5% n-Hexan |            |                          |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ   | systemisch | 2035 mg/m <sup>3</sup>   |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal  | systemisch | 773 mg/kg KG/d           |
| 8042-47-5                      | Weißöl (Petroleum)  |            |                          |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ   | systemisch | 164,56 mg/m <sup>3</sup> |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal  | systemisch | 217,05 mg/kg KG/d        |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | inhalativ   | systemisch | 34,78 mg/m <sup>3</sup>  |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | dermal  | systemisch | 93,02 mg/kg KG/d         |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | oral  | systemisch | 25 mg/kg KG/d            |

#### PNEC-Werte

| CAS-Nr.                                  | Bezeichnung |  |
|--|-------------|--|
| Umweltkompartiment                       | Wert        |  |
| 67-63-0                                  | 2-Propanol  |  |
| Süßwasser                                | 140,9 mg/l  |  |
| Süßwasser (intermittierende Freisetzung) | 140,9 mg/l  |  |
| Meerwasser                               | 140,9 mg/l  |  |
| Süßwassersediment                        | 552 mg/kg   |  |
| Meeresediment                            | 552 mg/kg   |  |
| Sekundärvergiftung                       | 160 mg/kg   |  |
| Mikroorganismen in Kläranlagen           | 2251 mg/l   |  |
| Boden                                    | 28 mg/kg    |  |

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine Daten verfügbar

##### Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

##### Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

##### Handschutz

Schutzhandschuhe tragen.

Durchbruchzeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.

NR (Naturkautschuk, Naturlatex) > 0,4 mm, Durchbruchzeit: > 480 min EN ISO 374

##### Körperschutz

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

##### Atemschutz

Geeignetes Atemschutzgerät benutzen. Die Tragezeitbegrenzungen nach GefStoffV in Verbindung mit den

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### 5235 Cockpitpflege Spray 400 ml

Überarbeitet am: 06.02.2024

Materialnummer: 94121

Seite 6 von 12

Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten (BGR 190) sind zu beachten. Nur Atemschutzgeräte mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer verwenden.

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|   |         |                        |
|---|---------|------------------------|
| Aggregatzustand:                              | Aerosol |                        |
| Farbe:  | farblos |                        |
| Geruch:                                       | Zitrone |                        |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                    |         | Keine Daten verfügbar  |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: |         | -42 °C                 |
| Untere Explosionsgrenze:                      |         | 0,6 Vol.-%             |
| Obere Explosionsgrenze:                       |         | 15 Vol.-%              |
| Zündtemperatur:                               |         | >200 °C                |
| pH-Wert:                                      |         | 7-9                    |
| Wasserlöslichkeit:                            |         | praktisch unlöslich    |
| Dampfdruck:<br>(bei 20 °C)                    |         | 3800 hPa               |
| Dampfdruck:<br>(bei 50 °C)                    |         | 6800 hPa               |
| Dichte (bei 20 °C):                           |         | 0,66 g/cm <sup>3</sup> |

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen führen.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel, stark. Starke Säure. Alkalien (Laugen)

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) Kohlenmonoxid Stickoxide (NO<sub>x</sub>)

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

##### Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Keine Daten verfügbar

##### Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### ATEmix berechnet

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalativ Dampf) > 20 mg/l; ATE (inhalativ Staub/Nebel) > 5 mg/l

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### 5235 Cockpitpflege Spray 400 ml

Überarbeitet am: 06.02.2024

Materialnummer: 94121

Seite 7 von 12

| CAS-Nr.    | Bezeichnung   |                      |           |                         |                    |
|------------|---|----------------------|-----------|-------------------------|--------------------|
|            | Expositionsweg  | Dosis                | Spezies   | Quelle                  | Methode            |
| 67-63-0    | 2-Propanol  |                      |           |                         |                    |
|            | oral  | LD50 4570-5840 mg/kg | Ratte     | Vorlieferant/Hersteller | OECD 401           |
|            | dermal  | LD50 13900 mg/kg     | Kaninchen | Vorlieferant/Hersteller | OECD 402           |
|            | inhalativ (4 h) Dampf   | LC50 30 mg/l         | Ratte     | Vorlieferant/Hersteller |                    |
| 64742-49-0 | Kohlenwasserstoffe C6-C7 n-Alkane - Isoalkane - Cycloalkane - <5% n-Hexan |                      |           |                         |                    |
|            | oral  | LD50 >5000 mg/kg     | Ratte     |                         | OECD 401           |
|            | dermal  | LD50 >2000 mg/kg     | Ratte     |                         | OECD 402           |
|            | inhalativ (4 h) Dampf   | LC50 >20 mg/l        | Ratte     |                         | OECD 403           |
| 8042-47-5  | Weißöl (Petroleum)  |                      |           |                         |                    |
|            | oral  | LD50 > 5000 mg/kg    | Ratte     | Study report (1987)     | OECD Guideline 401 |
|            | dermal  | LD50 > 2000 mg/kg    | Kaninchen | Study report (1987)     | OECD Guideline 402 |

#### Reiz- und Ätzwirkung

Verursacht Hautreizungen.  
Verursacht schwere Augenreizung.

#### Sensibilisierende Wirkungen

Enthält DL-Limonen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. (2-Propanol; Kohlenwasserstoffe C6-C7 n-Alkane - Isoalkane - Cycloalkane - <5% n-Hexan)

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Aspirationsgefahr

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

#### Spezifische Wirkungen im Tierversuch

Keine Daten verfügbar

#### Sonstige Angaben zu Prüfungen

Keine Daten verfügbar

#### Erfahrungen aus der Praxis

Kann bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatmen gesundheitsschädlich sein.

#### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

##### Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Keine Daten verfügbar

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### 5235 Cockpitpflege Spray 400 ml

Überarbeitet am: 06.02.2024

Materialnummer: 94121

Seite 8 von 12

| CAS-Nr.   | Bezeichnung                 |              |           |         |                             |   |
|-----------|-----------------------------|--------------|-----------|---------|-----------------------------|---|
|           | Aquatische Toxizität        | Dosis        | [h]   [d] | Spezies | Quelle                      | Methode   |
| 67-63-0   | 2-Propanol                  |              |           |         |                             |   |
|           | Akute Fischtoxizität        | LC50<br>mg/l | 10000     | 96 h    | Pimephales promelas         | Publication (1983)<br>OECD Guideline<br>203     |
| 8042-47-5 | Weissöl (Petroleum)         |              |           |         |                             |   |
|           | Akute Fischtoxizität        | LL50<br>mg/l | > 10000   | 96 h    | Leuciscus idus<br>melanotus | Study report<br>(1992)<br>OECD Guideline<br>203 |
|           | Akute<br>Crustaceatoxizität | EL50<br>mg/l | > 100     | 48 h    | Daphnia magna               | Study report<br>(2008)<br>OECD Guideline<br>202 |

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

#### Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

| CAS-Nr. | Bezeichnung | Log Pow |
|---------|-------------|---------|
| 67-63-0 | 2-Propanol  | 0,05    |

#### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

Keine Daten verfügbar

#### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltsstoff die Kriterien erfüllt.

#### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

#### Weitere Hinweise

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

##### **Empfehlungen zur Entsorgung**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

##### **Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt**

160504 ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM VERZEICHNIS AUFGEFÜHRT SIND; Gase in Druckbehältern und gebrauchte Chemikalien; gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen); gefährlicher Abfall

##### **Abfallschlüssel - verbrauchtes Produkt**

160504 ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM VERZEICHNIS AUFGEFÜHRT SIND; Gase in Druckbehältern und gebrauchte Chemikalien; gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen); gefährlicher Abfall

##### **Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung**

150104 VERPACKUNGSABFALL, AUFGAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen aus Metall



## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### 5235 Cockpitpflege Spray 400 ml

Überarbeitet am: 06.02.2024

Materialnummer: 94121

Seite 9 von 12

#### Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Wasser (mit Reinigungsmittel). Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

##### Landtransport (ADR/RID)

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b> | UN 1950           |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße</b>            | DRUCKGASPACKUNGEN |
| <b>UN-Versandbezeichnung:</b>          |                   |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b> | 2                 |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>        | -                 |
| Gefahrzettel:                          | 2.1               |



|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Klassifizierungscode:    | 5F              |
| Sondervorschriften:      | 190 327 344 625 |
| Begrenzte Menge (LQ):    | 1 L             |
| Freigestellte Menge:     | E0              |
| Beförderungskategorie:   | 2               |
| Tunnelbeschränkungscode: | D               |

##### Binnenschifftransport (ADN)

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b> | UN 1950           |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße</b>            | DRUCKGASPACKUNGEN |
| <b>UN-Versandbezeichnung:</b>          |                   |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b> | 2                 |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>        | -                 |
| Gefahrzettel:                          | 2.1               |



|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Klassifizierungscode: | 5F              |
| Sondervorschriften:   | 190 327 344 625 |
| Begrenzte Menge (LQ): | 1 L             |
| Freigestellte Menge:  | E0              |

##### Seeschifftransport (IMDG)

|  |          |
|--|----------|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b> | UN 1950  |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße</b>            | AEROSOLS |
| <b>UN-Versandbezeichnung:</b>          |          |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b> | 2.1      |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>        | -        |
| Gefahrzettel:                          | 2.1      |



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Sondervorschriften:   | 63, 190, 277, 327, 344, 959 |
| Begrenzte Menge (LQ): | 1000 mL                     |
| Freigestellte Menge:  | E0                          |
| EmS:                  | F-D, S-U                    |

##### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

## Sicherheitsdatenblatt


gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### 5235 Cockpitpflege Spray 400 ml

Überarbeitet am: 06.02.2024

Materialnummer: 94121

Seite 10 von 12

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b>             | UN 1950   |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b> | AEROSOLS, flammable   |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b>             | 2.1   |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>                    | -   |
| Gefahrzettel:                                      | 2.1   |
|  |  |
| Sondervorschriften:                                | A145 A167 A802  |
| Begrenzte Menge (LQ) Passenger:                    | 30 kg G   |
| Passenger LQ:                                      | Y203  |
| Freigestellte Menge:                               | E0  |
| IATA-Verpackungsanweisung - Passenger:             | 203   |
| IATA-Maximale Menge - Passenger:                   | 75 kg   |
| IATA-Verpackungsanweisung - Cargo:                 | 203   |
| IATA-Maximale Menge - Cargo:                       | 150 kg  |

#### 14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: Ja



## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU-Vorschriften

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 3, Eintrag 29, Eintrag 40, Eintrag 75

Angaben zur IE-Richtlinie 2010/75/EU (VOC): 96,4%

#### Nationale Vorschriften

Technische Anleitung Luft I:

Anteil: nicht anwendbar

Wassergefährdungsklasse: 2 - deutlich wassergefährdend

Status: Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### 5235 Cockpitpflege Spray 400 ml

Überarbeitet am: 06.02.2024

Materialnummer: 94121

Seite 11 von 12

#### Abkürzungen und Akronyme

- Flam. Gas: Entzündbare Gase
- Aerosol: Aerosole
- Flam. Liq: Entzündbare Flüssigkeiten
- Asp. Tox: Aspirationsgefahr
- Skin Irrit: Hautreizung
- Eye Irrit: Augenreizung
- Skin Sens: Sensibilisierung der Haut
- STOT SE: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)
- Aquatic Acute: Akut gewässergefährdend
- Aquatic Chronic: Chronisch gewässergefährdend

#### Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

##### [CLP]

| Einstufung              | Einstufungsverfahren             |
|-------------------------|----------------------------------|
| Aerosol 1; H222-H229    | Auf Basis von Prüfdaten          |
| Asp. Tox. 1; H304       | Berechnungsverfahren             |
| Skin Irrit. 2; H315     | Übertragungsgrundsatz "Aerosole" |
| Eye Irrit. 2; H319      | Übertragungsgrundsatz "Aerosole" |
| STOT SE 3; H336         | Übertragungsgrundsatz "Aerosole" |
| Aquatic Chronic 2; H411 | Berechnungsverfahren             |

#### Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

- H222 Extrem entzündbares Aerosol.
- H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H229 Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- EUH208 Enthält DL-Limonen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### Weitere Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das 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.

#### Identifizierte Verwendungen

| Nr. | Kurztitel                   | LCS       | SU | PC | PROC          | ERC   | AC | TF  | Spezifikation |
|-----|-----------------------------|-----------|----|----|---------------|-------|----|-----|---------------|
| 1   | Oberflächenmodifikator      | -         | -  | 14 | -             | -     | -  | -   | 3             |
| 2   | Wasch- und Reinigungsmittel | IS, PW, C | -  | 35 | 7, 11, 19, 28 | 4, 8d | -  | 105 |               |

LCS: Lebenszyklusstadien

SU: Verwendungssektoren

PC: Produktkategorien

PROC: Prozesskategorien

ERC: Umweltfreisetzungskategorien

AC: Erzeugniskategorien

TF: Technische Funktionen

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### 5235 Cockpitpflege Spray 400 ml

Überarbeitet am: 06.02.2024

Materialnummer: 94121

Seite 12 von 12

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*