

**Handelsname:** Silikon- und Gleitspray

**Produkt-Nr.:** 60.080

**Aktuelle Version:** 2.1.0, erstellt am: 25.10.2017

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: 03.11.2015

**Region:** DE

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsname**

**Silikon- und Gleitspray**

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

**Relevante identifizierte Verwendungen**

Silikonspray

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine Angaben verfügbar.

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

**Adresse**

Diedrich Filmer GmbH  
Jeringhaver Gast 5  
D-26316 Varel

Telefon-Nr. +49 4451 120-90

Fax-Nr. +49 4451 1209-55

e-mail [infos@filmer.de](mailto:infos@filmer.de)

**Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt**

[infos@filmer.de](mailto:infos@filmer.de)

### 1.4 Notrufnummer

Für medizinische Auskünfte (in deutscher und englischer Sprache):

+49 (0)551 192 40 (Giftinformationszentrum Nord)

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Aerosol 1; H222

**Hinweise zur Einstufung**

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

**Gefahrenpiktogramme**



GHS02

**Signalwort**

Gefahr

**Gefahrenhinweise**

H222

Extrem entzündbares Aerosol.

H229

Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.



**Handelsname:** Silikon- und Gleitspray

**Produkt-Nr.:** 60.080

**Aktuelle Version:** 2.1.0, erstellt am: 25.10.2017

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: 03.11.2015

**Region:** DE

**Sicherheitshinweise**

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

**2.3 Sonstige Gefahren**

Keine Angaben verfügbar.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.1 Stoffe**

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

**3.2 Gemische**

**Chemische Charakterisierung**

Aerosol

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

| Nr. | Name des Stoffs                            | Zusätzliche Hinweise                  |                          |
|-----|--|---------------------------------------|--------------------------|
|     | CAS / EG / Index / REACH Nr.               | Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)       | Konzentration %          |
| 1   | <b>Butan</b>                               |                                       |                          |
|     | 106-97-8<br>203-448-7<br>601-004-00-0<br>- | Flam. Gas 1; H220<br>Press. Gas; H280 | > 30,00 Gew%             |
| 2   | <b>Isobutan</b>                            |                                       |                          |
|     | 75-28-5<br>200-857-2<br>601-004-00-0<br>-  | Flam. Gas 1; H220<br>Press. Gas       | >= 15,00 - <= 30,00 Gew% |
| 3   | <b>Propan</b>                              |                                       |                          |
|     | 74-98-6<br>200-827-9<br>601-003-00-5<br>-  | Flam. Gas 1; H220<br>Press. Gas       | >= 15,00 - <= 30,00 Gew% |
| 4   | <b>Ethanol</b>                             |                                       |                          |
|     | 64-17-5<br>200-578-6<br>603-002-00-5<br>-  | Flam. Liq. 2; H225                    | >= 1,00 - <= 5,00 Gew%   |

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

| Nr. | Anmerkung | Spezifische Konzentrationsgrenzwerte | M-Faktor (akut) | M-Faktor (chronisch) |
|-----|-----------|--------------------------------------|-----------------|----------------------|
| 1   | C, U      | -                                    | -               | -                    |
| 2   | C, U      | -                                    | -               | -                    |
| 3   | U         | -                                    | -               | -                    |

Vollständiger Wortlaut der Anmerkungen: Siehe Abschnitt 16, „Anmerkungen zur Identifizierung, Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI“.

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Allgemeine Hinweise**

Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen. Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.



**Handelsname:** Silikon- und Gleitspray

**Produkt-Nr.:** 60.080

**Aktuelle Version:** 2.1.0, erstellt am: 25.10.2017

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: 03.11.2015

**Region:** DE

#### **Nach Einatmen**

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen. Bei unregelmäßiger Atmung/Atemstillstand: künstliche Beatmung.

#### **Nach Hautkontakt**

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

#### **Nach Augenkontakt**

Kontaktlinsen entfernen. Auge unter Schutz des unverletzten Auges 10 - 15 Minuten unter fließendem Wasser bei weitgespreizten Lidern spülen. Augenärztliche Behandlung.

#### **Nach Verschlucken**

Sofort Arzt hinzuziehen. Kein Erbrechen einleiten. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden.

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

Keine Angaben verfügbar.

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

Keine Angaben verfügbar.

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

Alkoholbeständiger Schaum; Löschpulver; Kohlendioxid; Wassersprühstrahl

#### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

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

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>); Kohlenmonoxid (CO)

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen. Schutzanzug tragen. Erhitzen führt zu Druckerhöhungen und Berstgefahr.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

#### **Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Schutzvorschriften (siehe Abschnitt 7 und 8) beachten. Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquellen fernhalten. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Dämpfe nicht einatmen.

#### **Einsatzkräfte**

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

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

Mit geeignetem Reinigungsmittel entfernen. In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Keine Angaben verfügbar.



**Handelsname:** Silikon- und Gleitspray

**Produkt-Nr.:** 60.080

**Aktuelle Version:** 2.1.0, erstellt am: 25.10.2017

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: 03.11.2015

**Region:** DE

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Das Risiko beim Umgang mit dem Produkt ist durch Anwendung von Schutz- und Vorbeugungsmaßnahmen auf ein Mindestmaß zu verringern. Das Arbeitsverfahren sollte, sofern nach dem Stand der Technik möglich, so gestaltet werden, dass gefährliche Stoffe nicht frei werden oder ein Hautkontakt ausgeschlossen werden kann. Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft).

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Augenspülvorrichtung bereithalten. Notdusche bereithalten.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Hitze- und Zündquellen fernhalten. Explosionsgeschützte Geräte/Armaturen und funkenfreie Werkzeuge verwenden. Die schweren Dämpfe können eine beträchtliche Entfernung zu einer Zündquelle überbrücken.

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

#### Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Behälter trocken, dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

#### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen.

#### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammenlagern mit: Säuren

#### Lagerklasse gemäß TRGS 510

2B Aerosolpackungen und Feuerzeuge

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.



Handelsname: Silikon- und Gleitspray

Produkt-Nr.: 60.080

Aktuelle Version: 2.1.0, erstellt am: 25.10.2017

Ersetzte Version: 2.0.0, erstellt am: 03.11.2015

Region: DE

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte

| Nr. | Name des Stoffs   | CAS-Nr.         | EG-Nr.                                   |
|-----|-------------------|-----------------|--|
| 1   | <b>Butan</b>      | <b>106-97-8</b> | <b>203-448-7</b>                         |
|     | <b>TRGS 900</b>   |                 |  |
|     | Butan             |                 |  |
|     | Wert              | 2400            | mg/m <sup>3</sup> 1000 ml/m <sup>3</sup> |
|     | Spitzenbegrenzung | 4(II)           |  |
| 2   | <b>Isobutan</b>   | <b>75-28-5</b>  | <b>200-857-2</b>                         |
|     | <b>TRGS 900</b>   |                 |  |
|     | Isobutan          |                 |  |
|     | Wert              | 2400            | mg/m <sup>3</sup> 1000 ml/m <sup>3</sup> |
|     | Spitzenbegrenzung | 4(II)           |  |
| 3   | <b>Propan</b>     | <b>74-98-6</b>  | <b>200-827-9</b>                         |
|     | <b>TRGS 900</b>   |                 |  |
|     | Propan            |                 |  |
|     | Wert              | 1800            | mg/m <sup>3</sup> 1000 ml/m <sup>3</sup> |
|     | Spitzenbegrenzung | 4(II)           |  |
| 4   | <b>Ethanol</b>    | <b>64-17-5</b>  | <b>200-578-6</b>                         |
|     | <b>TRGS 900</b>   |                 |  |
|     | Ethanol           |                 |  |
|     | Wert              | 960             | mg/m <sup>3</sup> 500 ml/m <sup>3</sup>  |
|     | Spitzenbegrenzung | 2(II)           |  |
|     | Bemerkungen       | Y               |  |

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine Angaben verfügbar.

#### Persönliche Schutzausrüstung

##### Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Sind keine Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden, sind bei Bildung von Aerosolen und Nebeln ausreichende Atemschutzmaßnahmen zu treffen.

##### Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz (DIN EN 166)

##### Handschutz

Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Schuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

##### Sonstige Schutzmaßnahmen

Chemieübliche Arbeitskleidung.

##### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

| Form/Farbe           |
|----------------------|
| Aerosol              |
| farblos bis hellgelb |



**Handelsname:** Silikon- und Gleitspray

**Produkt-Nr.:** 60.080

**Aktuelle Version:** 2.1.0, erstellt am: 25.10.2017

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: 03.11.2015

**Region:** DE

|  |             |
|--|-------------|
| <b>Geruch</b>  |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Geruchsschwelle</b>                               |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>pH-Wert</b>                                       |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Siedepunkt / Siedebereich</b>                     |             |
| Wert   | 10 - 20 °C  |
| <b>Schmelzpunkt / Schmelzbereich</b>                 |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Zersetzungspunkt / Zersetzungsbereich</b>         |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Flammpunkt</b>                                    |             |
| Wert   | < -40 °C    |
| Wert   | < 10 °C     |
| <b>Selbstentzündungstemperatur</b>                   |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Oxidierende Eigenschaften</b>                     |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Explosive Eigenschaften</b>                       |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>              |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b> |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b>  |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Dampfdruck</b>                                    |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Dampfdichte</b>                                   |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>                   |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Relative Dichte</b>                               |             |
| Wert   | 0,94 - 0,98 |
| <b>Dichte</b>  |             |
| Keine Daten vorhanden                                |             |
| <b>Wasserlöslichkeit</b>                             |             |
| Bemerkung  | unlöslich   |



**Handelsname:** Silikon- und Gleitspray

**Produkt-Nr.:** 60.080

**Aktuelle Version:** 2.1.0, erstellt am: 25.10.2017

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: 03.11.2015

**Region:** DE

| Löslichkeit(en)       |
|-----------------------|
| Keine Daten vorhanden |

| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser |
|--|
| Keine Daten vorhanden                    |

| Viskosität            |
|-----------------------|
| Keine Daten vorhanden |

## 9.2 Sonstige Angaben

| Sonstige Angaben         |
|--------------------------|
| Keine Angaben verfügbar. |

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine Angaben verfügbar.

### 10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Angaben verfügbar.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, offene Flammen und andere Zündquellen. Temperaturen > 50 °C.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Säuren

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Angaben verfügbar.



**Handelsname:** Silikon- und Gleitspray

**Produkt-Nr.:** 60.080

**Aktuelle Version:** 2.1.0, erstellt am: 25.10.2017

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: 03.11.2015

**Region:** DE

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

|   |
|---|
| <b>Akute orale Toxizität</b>  |
| Keine Daten vorhanden   |
| <b>Akute dermale Toxizität</b>  |
| Keine Daten vorhanden   |
| <b>Akute inhalative Toxizität</b>   |
| Keine Daten vorhanden   |
| <b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>  |
| Keine Daten vorhanden   |
| <b>Schwere Augenschädigung/-reizung</b>   |
| Keine Daten vorhanden   |
| <b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut</b>   |
| Keine Daten vorhanden   |
| <b>Keimzell-Mutagenität</b>   |
| Keine Daten vorhanden   |
| <b>Reproduktionstoxizität</b>   |
| Keine Daten vorhanden   |
| <b>Karzinogenität</b>   |
| Keine Daten vorhanden   |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition</b>  |
| Keine Daten vorhanden   |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition</b>  |
| Keine Daten vorhanden   |
| <b>Aspirationsgefahr</b>  |
| Keine Daten vorhanden   |
| <b>Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition</b>   |
| Einatmen von Produktdämpfen kann zu Kopfschmerzen, Schläfrigkeit und Schwindelgefühlen führen. Wiederholter und langandauernder Hautkontakt kann Entfettung und Reizung verursachen. Produktkontakt mit den Augen kann zu Reizungen führen. |



**Handelsname:** Silikon- und Gleitspray

**Produkt-Nr.:** 60.080

**Aktuelle Version:** 2.1.0, erstellt am: 25.10.2017

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: 03.11.2015

**Region:** DE

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

|                                      |
|--------------------------------------|
| <b>Fischtoxizität (akut)</b>         |
| Keine Daten vorhanden                |
| <b>Fischtoxizität (chronisch)</b>    |
| Keine Daten vorhanden                |
| <b>Daphnientoxizität (akut)</b>      |
| Keine Daten vorhanden                |
| <b>Daphnientoxizität (chronisch)</b> |
| Keine Daten vorhanden                |
| <b>Algentoxizität (akut)</b>         |
| Keine Daten vorhanden                |
| <b>Algentoxizität (chronisch)</b>    |
| Keine Daten vorhanden                |
| <b>Bakterientoxizität</b>            |
| Keine Daten vorhanden                |

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Angaben verfügbar.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Angaben verfügbar.

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

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

Keine Angaben verfügbar.

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

### 12.7 Sonstige Angaben

|   |
|---|
| <b>Sonstige Angaben</b>   |
| Produkt ohne Vorbehandlung nicht in Kanalisation und Gewässer einleiten und nicht auf öffentlichen Deponien lagern. |

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Nur vollständig entleerte Aerosoldosen zur Wertstoffsammlung geben!

#### Verpackung

Verpackungen müssen restentleert werden und sind in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen. Nicht restentleerbare Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Klasse                  | 2                 |
| Klassifizierungscode    | 5F                |
| UN-Nummer               | UN1950            |
| Bezeichnung des Gutes   | DRUCKGASPACKUNGEN |
| Tunnelbeschränkungscode | D                 |
| Gefahrzettel            | 2.1               |



**Handelsname:** Silikon- und Gleitspray

**Produkt-Nr.:** 60.080

**Aktuelle Version:** 2.1.0, erstellt am: 25.10.2017

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: 03.11.2015

**Region:** DE

## 14.2 Transport IMDG

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Klasse               | 2        |
| UN-Nummer            | UN1950   |
| Proper shipping name | AEROSOLS |
| EmS                  | F-D+S-U  |
| Label                | 2.1      |

## 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Klasse               | 2.1                 |
| UN-Nummer            | UN1950              |
| Proper shipping name | Aerosols, flammable |
| Label                | 2.1                 |

## 14.4 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

## 14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

## 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

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

Nicht relevant

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU Vorschriften

##### **Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

##### **REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

##### **Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkte keine(n) Stoff(e), der/die REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII unterliegt/unterliegen.

##### **Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen**

Das Produkt unterliegt Anhang I, Teil 1, Gefahrenkategorie: P3a

##### **Sonstige Vorschriften**

Die nationalen Gesundheits- und Arbeitssicherheitsvorschriften sind bei der Verwendung dieses Produktes anzuwenden.

#### Nationale Vorschriften

##### **Wassergefährdungsklasse**

|        |                        |
|--------|------------------------|
| Klasse | 1                      |
| Quelle | Einstufung gemäß VwVwS |

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für das vorliegende Gemisch nicht durchgeführt.



**Handelsname:** Silikon- und Gleitspray

**Produkt-Nr.:** 60.080

**Aktuelle Version:** 2.1.0, erstellt am: 25.10.2017

**Ersetzte Version:** 2.0.0, erstellt am: 03.11.2015

**Region:** DE

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### **Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:**

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

EG-Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

### **Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).**

H220 Extrem entzündbares Gas.  
H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H280 Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.

### **Anmerkungen zur Identifizierung, Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen und Gemischen ((EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI)**

C Manche organischen Stoffe können entweder in einer genau definierten isomeren Form oder als Gemisch mehrerer Isomere in Verkehr gebracht werden. In diesem Fall muss der Lieferant auf dem Kennzeichnungsetikett angeben, ob es sich um ein bestimmtes Isomer oder um ein Isomerengemisch handelt.

U Beim Inverkehrbringen müssen die Gase als „Gase unter Druck“ in die Gruppe der verdichteten Gase, der verflüssigten Gase, der tiefgekühlten Gase oder der gelösten Gase eingestuft werden. Die Zuordnung zu einer Gruppe hängt vom Aggregatzustand ab, in dem das Gas verpackt wird, und muss deshalb von Fall zu Fall entschieden werden.

### **Datenblatt ausstellender Bereich**

UMCO GmbH  
Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg  
Tel.: 040 / 555 546 300 Fax: 040 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.  
Prod-ID 659556