

**Handelsname:** Gummipflege-Spray**Produkt-Nr.:** 60.089**Aktuelle Version:** 3.2.0, erstellt am: 08.04.2020**Ersetzte Version:** 3.1.0, erstellt am: 26.02.2020**Region:** DE**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator****Handelsname****Gummipflege-Spray****1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird****Relevante identifizierte Verwendungen**

Gummi-Pflege

**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

Aquatic Chronic 2; H411

Asp. Tox. 1; H304

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H336

**Hinweise zur Einstufung**

Einstufung und Kennzeichnung in Bezug auf Gewässergefährdung basieren auf den Ergebnissen von ökotoxikologischen Untersuchungen am Produkt (Gemisch).

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



GHS07



GHS09

**Signalwort**

Gefahr

**Handelsname:** Gummipflege-Spray**Produkt-Nr.:** 60.089**Aktuelle Version:** 3.2.0, erstellt am: 08.04.2020**Ersetzte Version:** 3.1.0, erstellt am: 26.02.2020**Region:** DE**Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:**

Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische

**Gefahrenhinweise**

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

**Sicherheitshinweise**

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
 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.  
 P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.  
 P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
 P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.  
 P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.  
 P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.  
 P405 Unter Verschluss aufbewahren.  
 P410+P412 Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.  
 P501 Inhalt/Behälter gemäß lokalen und nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

**Ergänzende Kennzeichnungselemente**

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien (Anhang VII):  
 ≥ 30% aliphatische Kohlenwasserstoffe

**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>Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische</b> |  |                          |      |
|     | -<br>927-510-4<br>-<br>01-2119475515-33                        | Aquatic Chronic 2; H411<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Flam. Liq. 2; H225<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H336 | >= 25,00 - < 50,00       | Gew% |
| 2   | <b>Erdölgase, verflüssigt, Gase aus der Erdölverarbeitung</b>  |  | <b>Siehe Fußnote (1)</b> |      |
|     | 68476-85-7<br>270-704-2<br>649-202-00-6<br>-                   | Flam. Gas 1; H220  | >= 25,00 - < 50,00       | Gew% |

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

(1) Der Stoff wurde gemäß Verordnung 1272/2008 (CLP), Artikel 4 (3), zweiter Absatz, abweichend/ergänzend von der Einstufung in Anhang VI eingestuft.

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



**Handelsname:** Gummipflege-Spray

**Produkt-Nr.:** 60.089

**Aktuelle Version:** 3.2.0, erstellt am: 08.04.2020

**Ersetzte Version:** 3.1.0, erstellt am: 26.02.2020

**Region:** DE

## 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.

### Nach Einatmen

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

### Nach Hautkontakt

Sofort und lange mit viel Wasser abwaschen.

### 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.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung



**Handelsname:** Gummipflege-Spray

**Produkt-Nr.:** 60.089

**Aktuelle Version:** 3.2.0, erstellt am: 08.04.2020

**Ersetzte Version:** 3.1.0, erstellt am: 26.02.2020

**Region:** DE

## 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.

### Empfohlene Lagertemperatur

Wert < 50 °C

### 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.

### Lagerklasse gemäß TRGS 510

2B Aerosolpackungen und Feuerzeuge

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### DNEL, DMEL und PNEC Werte

##### DNEL Werte (Arbeitnehmer)

| Nr. | Name des Stoffs   |                      |            | CAS / EG Nr. |                   |
|-----|---|----------------------|------------|--------------|-------------------|
|     | Aufnahmeweg   | Einwirkungsdauer     | Wirkung    | Wert         |                   |
| 1   | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische |                      |            | -            |                   |
|     |   |                      |            | 927-510-4    |                   |
|     | dermal  | Langzeit (chronisch) | systemisch | 300          | mg/kg/Tag         |
|     | inhalativ   | Langzeit (chronisch) | systemisch | 2085         | mg/m <sup>3</sup> |

##### DNEL Werte (Verbraucher)

| Nr. | Name des Stoffs   |                      |            | CAS / EG Nr. |                   |
|-----|---|----------------------|------------|--------------|-------------------|
|     | Aufnahmeweg   | Einwirkungsdauer     | Wirkung    | Wert         |                   |
| 1   | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische |                      |            | -            |                   |
|     |   |                      |            | 927-510-4    |                   |
|     | oral  | Langzeit (chronisch) | systemisch | 149          | mg/kg/Tag         |
|     | dermal  | Langzeit (chronisch) | systemisch | 149          | mg/kg/Tag         |
|     | inhalativ   | Langzeit (chronisch) | systemisch | 447          | mg/m <sup>3</sup> |

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen



**Handelsname:** Gummipflege-Spray

**Produkt-Nr.:** 60.089

**Aktuelle Version:** 3.2.0, erstellt am: 08.04.2020

**Ersetzte Version:** 3.1.0, erstellt am: 26.02.2020

**Region:** DE

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 Handschuhherstellers 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

|  |         |
|--|---------|
| <b>Form/Farbe</b>                                    |         |
| flüssig  |         |
| farblos  |         |
| <b>Geruch</b>  |         |
| charakteristisch                                     |         |
| <b>Geruchsschwelle</b>                               |         |
| Keine Daten vorhanden                                |         |
| <b>pH-Wert</b>                                       |         |
| Keine Daten vorhanden                                |         |
| <b>Siedepunkt / Siedebereich</b>                     |         |
| Wert   | > 80 °C |
| <b>Schmelzpunkt / Schmelzbereich</b>                 |         |
| Keine Daten vorhanden                                |         |
| <b>Zersetzungspunkt / Zersetzungsbereich</b>         |         |
| Keine Daten vorhanden                                |         |
| <b>Flammpunkt</b>                                    |         |
| Wert   | < 0 °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                                |         |



Handelsname: Gummipflege-Spray

Produkt-Nr.: 60.089

Aktuelle Version: 3.2.0, erstellt am: 08.04.2020

Ersetzte Version: 3.1.0, erstellt am: 26.02.2020

Region: DE

**Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze**

Keine Daten vorhanden

**Dampfdruck**

Keine Daten vorhanden

**Dampfdichte**

Keine Daten vorhanden

**Verdampfungsgeschwindigkeit**

Keine Daten vorhanden

**Relative Dichte**

|      |             |
|------|-------------|
| Wert | 0,72 - 0,76 |
|------|-------------|

**Dichte**

Keine Daten vorhanden

**Wasserlöslichkeit**

|           |           |
|-----------|-----------|
| Bemerkung | unlöslich |
|-----------|-----------|

**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 &gt; 50 °C.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Keine Angaben verfügbar.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Angaben verfügbar.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute orale Toxizität**

| Nr.     | Name des Stoffs   | CAS-Nr. | EG-Nr.              |
|---------|---|---------|---------------------|
| 1       | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische | -       | 927-510-4           |
| LD50    | >   | 5840    | mg/kg Körpergewicht |
| Spezies | Ratte   |         |                     |

**Handelsname:** Gummipflege-Spray**Produkt-Nr.:** 60.089**Aktuelle Version:** 3.2.0, erstellt am: 08.04.2020**Ersetzte Version:** 3.1.0, erstellt am: 26.02.2020**Region:** DE

| Quelle   | ECHA  |         |                     |
|--|---|---------|---------------------|
| <b>Akute dermale Toxizität</b>                                     |   |         |                     |
| Nr.  | Name des Stoffs   | CAS-Nr. | EG-Nr.              |
| 1  | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische | -       | 927-510-4           |
| LD50   | > 2800  | - 3100  | mg/kg Körpergewicht |
| Spezies  | Ratte   |         |                     |
| Quelle   | ECHA  |         |                     |
| <b>Akute inhalative Toxizität</b>                                  |   |         |                     |
| Nr.  | Name des Stoffs   | CAS-Nr. | EG-Nr.              |
| 1  | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische | -       | 927-510-4           |
| LC50   | >   | 23,3    | mg/l                |
| Expositionsdauer   |   | 4       | Std.                |
| Aggregatzustand  | Dampf   |         |                     |
| Spezies  | Ratte   |         |                     |
| Methode  | OECD 403  |         |                     |
| Quelle   | ECHA  |         |                     |
| <b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>                               |   |         |                     |
| Nr.  | Name des Stoffs   | CAS-Nr. | EG-Nr.              |
| 1  | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische | -       | 927-510-4           |
| Spezies  | Kaninchen   |         |                     |
| Methode  | OECD 404  |         |                     |
| Quelle   | ECHA  |         |                     |
| Bewertung  | hautreizend   |         |                     |
| <b>Schwere Augenschädigung/-reizung</b>                            |   |         |                     |
| Nr.  | Name des Stoffs   | CAS-Nr. | EG-Nr.              |
| 1  | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische | -       | 927-510-4           |
| Spezies  | Kaninchen   |         |                     |
| Quelle   | ECHA  |         |                     |
| Bewertung  | nicht reizend   |         |                     |
| <b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut</b>                          |   |         |                     |
| Nr.  | Name des Stoffs   | CAS-Nr. | EG-Nr.              |
| 1  | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische | -       | 927-510-4           |
| Aufnahmeweg  | Haut  |         |                     |
| Spezies  | Meerschweinchen   |         |                     |
| Methode  | OECD 406  |         |                     |
| Quelle   | ECHA  |         |                     |
| Bewertung  | nicht sensibilisierend                                  |         |                     |
| <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  |   |         |                     |

**Handelsname:** Gummipflege-Spray**Produkt-Nr.:** 60.089**Aktuelle Version:** 3.2.0, erstellt am: 08.04.2020**Ersetzte Version:** 3.1.0, erstellt am: 26.02.2020**Region:** DE**Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition**

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.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1 Toxizität****Fischtoxizität (akut)**

| Nr.              | Name des Stoffs   | CAS-Nr. | EG-Nr.    |
|------------------|---|---------|-----------|
| 1                | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische | -       | 927-510-4 |
| LL50             |   | >       | 13,4 mg/l |
| Expositionsdauer |   |         | 96 Std.   |
| Spezies          | Oncorhynchus mykiss                                     |         |           |
| Methode          | OECD 203  |         |           |
| Quelle           | ECHA  |         |           |

**Fischtoxizität (chronisch)**

Keine Daten vorhanden

**Daphnientoxizität (akut)**

| Nr.              | Name des Stoffs   | CAS-Nr. | EG-Nr.    |
|------------------|---|---------|-----------|
| 1                | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische | -       | 927-510-4 |
| EC50             |   |         | 3 mg/l    |
| Expositionsdauer |   |         | 48 Std.   |
| Spezies          | Daphnia magna   |         |           |
| Methode          | OECD 202  |         |           |
| Quelle           | ECHA  |         |           |

**Daphnientoxizität (chronisch)**

Keine Daten vorhanden

**Algentoxizität (akut)**

| Nr.              | Name des Stoffs   | CAS-Nr. | EG-Nr.    |
|------------------|---|---------|-----------|
| 1                | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische | -       | 927-510-4 |
| EL50             |   | 10 - 30 | mg/l      |
| Expositionsdauer |   | 72      | Std.      |
| Spezies          | Pseudokirchneriella subcapitata                         |         |           |
| Methode          | OECD 201  |         |           |
| Quelle           | ECHA  |         |           |

**Algentoxizität (chronisch)**

Keine Daten vorhanden

**Bakterientoxizität**

Keine Daten vorhanden

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit****Biologische Abbaubarkeit**

| Nr.   | Name des Stoffs   | CAS-Nr. | EG-Nr.    |
|-------|---|---------|-----------|
| 1     | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische | -       | 927-510-4 |
| Art   | Aerobe biologische Abbaubarkeit                         |         |           |
| Wert  |   | 83      | %         |
| Dauer |   | 28      | Tag(e)    |



**Handelsname:** Gummipflege-Spray**Produkt-Nr.:** 60.089**Aktuelle Version:** 3.2.0, erstellt am: 08.04.2020**Ersetzte Version:** 3.1.0, erstellt am: 26.02.2020**Region:** DE

|           |  |
|-----------|--|
| Methode   | OECD 301 F   |
| Quelle    | ECHA   |
| Bewertung | leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable) |

**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**

| Sonstige Angaben  |
|---|
| Akute aquatische Toxizität: Nicht klassifiziert   |
| Chronische aquatische Toxizität: Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.                                   |

**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                     |
| Kennzeichen umweltgefährdend | Symbol "Fisch und Baum" |

**14.2 Transport IMDG**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Klasse                            | 2  |
| UN-Nummer                         | UN1950   |
| Proper shipping name              | AEROSOLS   |
| Gefahrauslöser                    | Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics |
| EmS                               | F-D, S-U   |
| Label                             | 2.1  |
| Kennzeichen für Meeresschadstoffe | Symbol "Fisch und Baum"                          |

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

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

**14.4 Sonstige Angaben**



**Handelsname:** Gummipflege-Spray

**Produkt-Nr.:** 60.089

**Aktuelle Version:** 3.2.0, erstellt am: 08.04.2020

**Ersetzte Version:** 3.1.0, erstellt am: 26.02.2020

**Region:** DE

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**

|   |         |
|---|---------|
| <b>Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)</b>  |         |
| 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.  |         |
| <b>REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren</b>  |         |
| 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. |         |
| <b>Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse</b>   |         |
| 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.   |         |
| <b>Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen</b>  |         |
| Das Produkt unterliegt Anhang I, Teil 1, Gefahrenkategorie:   | E2, P3a |
| Sofern die Eigenschaften des Stoffes/Produkts zu mehr als einer Einstufung nach Richtlinie 2012/18/EU Anlass geben, gilt die Einstufung mit der niedrigsten Mengenschwelle gemäß Anhang I, Teil 1 und 2.  |         |
| <b>Sonstige Vorschriften</b>  |         |
| Die nationalen Gesundheits- und Arbeitssicherheitsvorschriften sind bei der Verwendung dieses Produktes anzuwenden.   |         |

**Nationale Vorschriften**

**Wassergefährdungsklasse**

Klasse 2  
 Quelle Einstufung gemäß AwSV (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen).

**Sonstige Vorschriften**

Detergenzien-Verordnung (EG) Nr 907/2006:  
 Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung 648/2004/EG über Detergenzien festgelegt sind.

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für das vorliegende Gemisch nicht durchgeführt.

**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,



**Handelsname:** Gummipflege-Spray

**Produkt-Nr.:** 60.089

**Aktuelle Version:** 3.2.0, erstellt am: 08.04.2020

**Ersetzte Version:** 3.1.0, erstellt am: 26.02.2020

**Region:** DE

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.                           |
| H304 | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. |

**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](mailto: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.

Änderungen / Textergänzungen:  
Änderungen im Text sind am Seitenrand gekennzeichnet.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.  
Prod-ID 659558