

# CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830  
Referenz-Nummer: MFE/MCC

Ausgabedatum: 31.03.2021 Überarbeitungsdatum: 31.03.2021 Ersetzt Version vom: 31.03.2014 Version: 3.0

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch  
Produktname : CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml  
Produktcode : 04.01000.13.1-007  
Produktart : Spezial Produkt  
Vaporizer : Aerosol  
Produktgruppe : Handelsprodukt

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

##### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Für die Allgemeinheit bestimmt

Hauptverwendungskategorie : Dieses Produkt ist für Publikum und gewerbliche Anwender/Fachleute bestimmt.

Funktions- oder Verwendungskategorie : 55/999 Sonstige

##### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Information vorhanden

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

##### Inverkehrbringer

Südo AG  
Müslistrasse 43  
CH-8957 Spreitenbach - Switzerland  
T +41 44 439 90 50 - F +41 44 439 90 51  
[info@suedo.ch](mailto:info@suedo.ch) [www.suedo.ch](http://www.suedo.ch)

**Auskunftsgebender Bereich:** Produktmanagement, Tel. +41 44 439 90 50, [sds@suedo.ch](mailto:sds@suedo.ch)

#### 1.4. Notrufnummer

| Land    | Organisation/Firma | Anschrift                      | Notrufnummer | Anmerkung   |
|---------|--------------------|--------------------------------|--------------|---|
| Schweiz | Tox Info Suisse    | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich | 145          | (aus dem Ausland:<br>+41 44 251 51 51)<br>Auskunft: +41 44 251<br>66 66 |

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Gemische/Stoffe: SDB EU > 2015: Gemäß Vorschrift (EU) 2015/830, 2020/878 (Anhang II der REACH-Verordnung)**

Aerosol, Kategorie 3

H229

Volltext der Gefahrenhinweise: Siehe Abschnitt 16

#### Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Signalwort (CLP) : Achtung  
Gefahrenhinweise (CLP) : H229 - Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.  
Sicherheitshinweise (CLP) : P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P210 - Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.  
P251 - Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.

# CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

P410+P412 - Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über 50 °C, 122 °F aussetzen.  
EUH Sätze : EUH208 - Enthält Reaction product of Maleic anhydride, 2-Ethylhexylamine and Triethanolamine. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### 2.3. Sonstige Gefahren

Sonstige Angaben : Das Gemisch enthält keinen als PBT oder vPvB eingestuften Stoff in Konzentrationen oberhalb von 0,1 %.

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die aufgrund endokrin wirkender Eigenschaften gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 in der Liste enthalten sind, oder es wurde gemäß den Kriterien der Delegierten-Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgestellt, dass es keine endokrin wirkende Eigenschaften aufweist.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

### 3.2. Gemische

| Name  | Produktidentifikator                     | %           | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]             |
|---|--|-------------|--|
| Distickstoffoxid<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (AT, BE, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, HR, HU, IE, LT, PL, PT, SE, SI, SK) | CAS-Nr.: 10024-97-2<br>EG-Nr.: 233-032-0 | ≥ 1 – < 10  | Ox. Gas 1, H270<br>Press. Gas (Comp.), H280                      |
| N,N-dimethylcoco-alkylamine N-oxide   | CAS-Nr.: 61788-90-7<br>EG-Nr.: 263-016-9 | ≥ 0,1 – < 1 | Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Acute 1, H400 |
| Reaction product of Maleic anhydride, 2-Ethylhexylamine and Triethanolamine   | EG-Nr.: 939-488-3                        | ≥ 0,1 – < 1 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1B, H317   |

Produkt unterliegt CLP Artikel 1.1.3.7. Die Offenlegungsregeln der Komponenten werden in diesem Fall geändert.

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein : Bewusstlosen Menschen niemals oral etwas zuführen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).  
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Betroffene Person ausruhen lassen.  
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : In Mitleidenschaft gezogene Kleidung ablegen und alle betroffenen Hautpartien mit milder Seife und Wasser abwaschen, mit warmem Wasser nachspülen. Haut mit viel Wasser abwaschen.  
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Sofort mit viel Wasser ausspülen. Bei anhaltenden Schmerzen oder Rötung, ärztliche Hilfe herbeiholen. Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.  
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notärztliche Hilfe herbeirufen.

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

Symptome/Wirkungen : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung zu erwarten.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

# CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Schaum. Trockenlöschpulver. Kohlendioxid. Wassersprühstrahl. Sand.  
Ungeeignete Löschmittel : Wasser im Vollstrahl.

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

Brandgefahr : Nicht entzündlich.  
Explosionsgefahr : Durch Hitze kann sich Druck aufbauen, was zum Bersten geschlossener Behälter führt und wodurch sich Feuer ausbreiten kann, so dass sich das Verbrennungs- und Verletzungsrisiko erhöht. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.  
Reaktivität im Brandfall : Bei Erhitzung/Brand: Drucksteigerung kann zum Bersten des Gefäßes führen.  
Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Kohlendioxid. Kohlenmonoxid. Rauch.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschanweisungen : Zur Kühlung exponierter Behälter einen Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen. Beim Bekämpfen von Chemikalienbränden Vorsicht walten lassen. Eindringen von Löschwasser in die Umwelt vermeiden (verhindern). KEINE Brandbekämpfung, wenn das Feuer explosive Stoffe/Gemische/Erzeugnisse erreicht. Umgebung räumen.  
Schutz bei der Brandbekämpfung : Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz betreten. Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Allgemeine Maßnahmen : Nicht offenem Feuer aussetzen. Rauchverbot. Wenn möglich, ohne unnötiges Risiko von der Brandstelle entfernen. Zündquellen entfernen. Besondere Vorsicht walten lassen, um statische Aufladung zu vermeiden.

##### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Notfallmaßnahmen : Verunreinigten Bereich lüften. Unbeteiligte Personen evakuieren. Kein offenes Feuer, keine Funken und nicht rauchen.

##### 6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz ausstatten. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".  
Notfallmaßnahmen : Umgebung belüften.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Falls die Flüssigkeit in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.

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

Reinigungsverfahren : Verschüttete Mengen so bald wie möglich mit inerten Feststoffen wie Tonerde oder Kieselgur aufsaugen. Das Produkt mechanisch aufnehmen.  
Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung. Weitere Angaben zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Zusätzliche Gefahren beim Verarbeiten : Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.

# CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen. Prozessbereich mit guter Be- und Entlüftung ausstatten um die Bildung von Dämpfen zu vermeiden. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
- Hygienemaßnahmen : Nach Gebrauch Haut gründlich mit milder Seife und Wasser waschen gründlich waschen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

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

- Technische Maßnahmen : Geltende Vorschriften über die Entsorgung beachten.
- Lagerbedingungen : Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen. Vor Sonnenbestrahlung schützen. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
- Unverträgliche Produkte : Starke Basen. Starke Säuren.
- Unverträgliche Materialien : Zündquellen. Direkte Sonnenbestrahlung. Wärmequellen.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Die Produktverpackung oder das Etikett zur Verfügung halten.

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### 8.1.1. Nationale Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition und biologische Grenzwerte

| Distickstoffoxid (10024-97-2)                       |   |
|---|---|
| Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz |   |
| Lokale Bezeichnung                                  | Protoxyde d'azote / Distickstoffmonoxid [Lachgas] |
| MAK (OEL TWA) [1]                                   | 182 mg/m <sup>3</sup>                             |
| MAK (OEL TWA) [2]                                   | 100 ppm   |
| KZGW (OEL STEL)                                     | 364 mg/m <sup>3</sup>                             |
| KZGW (OEL STEL) [ppm]                               | 200 ppm   |
| Kritische Toxizität                                 | Blut, Leber, ZNS                                  |
| Notation  | R2 <sub>D</sub> , R2 <sub>F</sub>                 |
| Anmerkung   | NIOSH   |
| Rechtlicher Bezug                                   | www.suva.ch, 01.01.2021                           |

#### 8.1.2. Empfohlene Überwachungsverfahren

Keine weiteren Information vorhanden

#### 8.1.3. Freigesetzte Luftverunreinigungen

Keine weiteren Information vorhanden

#### 8.1.4. DNEL- und PNEC-Werte

Keine weiteren Information vorhanden

#### 8.1.5. Kontroll-Banderole

Keine weiteren Information vorhanden

# CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:**

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

#### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

**Persönliche Schutzausrüstung:**

Unnötige Exposition vermeiden.

**Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):**



##### 8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

**Augenschutz:**

Schutzbrille oder Sicherheitsgläser. Dichtschließende Schutzbrille

##### 8.2.2.2. Hautschutz

**Haut- und Körperschutz:**

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

**Handschutz:**

Schutzhandschuhe tragen.

##### 8.2.2.3. Atemschutz

**Atemschutz:**

Bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzausrüstung tragen

##### 8.2.2.4. Thermische Gefahren

Keine weiteren Information vorhanden

#### 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

**Sonstige Angaben:**

Während der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Aggregatzustand               | : Flüssig   |
| Farbe                         | : Farblos.  |
| Geruch                        | : Charakteristisch.                                       |
| Geruchsschwelle               | : Nicht verfügbar   |
| Schmelzpunkt                  | : Nicht anwendbar   |
| Gefrierpunkt                  | : Nicht verfügbar   |
| Siedepunkt                    | : Nicht verfügbar   |
| Brennbarkeit                  | : Nicht brennbar.   |
| Explosive Eigenschaften       | : Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. |
| Explosionsgrenzen             | : Nicht verfügbar   |
| Untere Explosionsgrenze (UEG) | : Nicht verfügbar   |
| Obere Explosionsgrenze (OEG)  | : Nicht verfügbar   |
| Flammpunkt                    | : Nicht anwendbar   |
| Zündtemperatur                | : Nicht verfügbar   |
| Zersetzungstemperatur         | : Nicht verfügbar   |
| pH-Wert                       | : 7 – 8   |
| Viskosität, kinematisch       | : Nicht verfügbar   |
| Löslichkeit                   | : Mischbar.   |

# CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

|   |                   |
|---|-------------------|
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow) | : Nicht verfügbar |
| Dampfdruck  | : Nicht verfügbar |
| Dampfdruck bei 50 °C                              | : Nicht verfügbar |
| Dichte  | : 0,99 kg/L       |
| Relative Dichte                                   | : Nicht verfügbar |
| Relative Dampfdichte bei 20 °C                    | : Nicht verfügbar |
| Partikelgröße                                     | : Nicht anwendbar |
| Partikelgrößenverteilung                          | : Nicht anwendbar |
| Partikelform                                      | : Nicht anwendbar |
| Seitenverhältnis der Partikel                     | : Nicht anwendbar |
| Partikelaggregatzustand                           | : Nicht anwendbar |
| Partikelabsorptionszustand                        | : Nicht anwendbar |
| Partikelspezifische Oberfläche                    | : Nicht anwendbar |
| Partikelstaubigkeit                               | : Nicht anwendbar |

### 9.2. Sonstige Angaben

#### 9.2.1. Angaben über physikalische Gefahrenklassen

% entzündbare Bestandteile : 0

#### 9.2.2. Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Keine weiteren Information vorhanden

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Behälter steht unter Druck; Kann bei Erwärmung bersten.

### 10.2. Chemische Stabilität

Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht festgelegt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Direkte Sonnenbestrahlung. Extrem hohe oder niedrige Temperaturen. Kontakt mit heißen Oberflächen vermeiden. Wärme. Kein offenes Feuer, keine Funken. Alle Zündquellen entfernen.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren. Starke Basen. Starke Oxidationsmittel.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Rauch. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Akute Toxizität (Oral)      | : Nicht eingestuft   |
| Akute Toxizität (Dermal)    | : Nicht eingestuft   |
| Akute Toxizität (inhalativ) | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise        | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |

#### N,N-dimethylcoco-alkylamine N-oxide (61788-90-7)

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| LD50 oral | > 2000 mg/kg Körpergewicht |
|-----------|----------------------------|

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Nicht eingestuft  
pH-Wert: 7 – 8

Zusätzliche Hinweise : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

# CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

|   |  |
|---|--|
| Schwere Augenschädigung/-reizung                            | : Nicht eingestuft<br>pH-Wert: 7 – 8   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut                          | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| Keimzell-Mutagenität  | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| Karzinogenität  | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| Reproduktionstoxizität                                      | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| Aspirationsgefahr   | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |

### CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

Vaporizer

Aerosol

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

### 11.2.1. Endokrinschädliche Eigenschaften

### 11.2.2. Sonstige Angaben

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

|  |  |
|--|--|
| Ökologie - Allgemein                         | : Das Produkt gilt weder als schädlich für Wasserorganismen noch verursacht es langfristige Schäden in der Umwelt. |
| Gewässergefährdend, kurzfristige (akut)      | : Nicht eingestuft   |
| Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) | : Nicht eingestuft   |

### N,N-dimethylcoco-alkylamine N-oxide (61788-90-7)

LC50 - Fisch [1] > 10 mg/l

EC50 - Andere Wasserorganismen [2] 0,11 mg/l

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

#### CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht festgelegt.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

#### CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

Bioakkumulationspotenzial

Nicht festgelegt.

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Information vorhanden

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

Keine weiteren Information vorhanden

# CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Information vorhanden

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Hinweise : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.






## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung : Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.  
Empfehlungen für die Produkt-/Verpackungs-Abfallentsorgung : Auf sichere Weise gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften entsorgen. Behälter unter Druck. Nicht aufbrechen oder ausbrennen.  
Ökologie - Abfallstoffe : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
Schweiz - Abfallcode (VeVA) : 16 05 04 - [ak] Gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschliesslich Halonen)

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN   | RID   |
|---|---|---|---|---|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>   |   |   |   |   |
| UN 1950   | UN 1950   | UN 1950   | UN 1950   | UN 1950   |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>                                   |   |   |   |   |
| DRUCKGASPACKUNGEN   | Aerosols, non-flammable   | Aerosols, non-flammable   | AEROSOLS  | AEROSOLS  |
| <b>Eintragung in das Beförderungspapier</b>   |   |   |   |   |
| UN 1950<br>DRUCKGASPACKUNGEN,<br>2.2, (E)   | UN 1950 Aerosols, non-<br>flammable, 2.2  | UN 1950 Aerosols, non-<br>flammable, 2.2  | UN 1950 AEROSOLS, 2.2   | UN 1950 AEROSOLS, 2.2   |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>   |   |   |   |   |
| 2.2   | 2.2   | 2.2   | 2.2   | 2.2   |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>  |   |   |   |   |
| Nicht anwendbar   | Nicht anwendbar   | Nicht anwendbar   | Nicht anwendbar   | Nicht anwendbar   |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>   |   |   |   |   |
| Umweltgefährlich: Nein  | Umweltgefährlich: Nein<br>Meeresschadstoff: Nein                                    | Umweltgefährlich: Nein  | Umweltgefährlich: Nein  | Umweltgefährlich: Nein  |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar  |   |   |   |   |

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

#### Landtransport

Klassifizierungscode (ADR) : 5A  
Sondervorschriften (ADR) : 190, 327, 344, 625  
Begrenzte Mengen (ADR) : 1L  
Freigestellte Mengen (ADR) : E0  
Verpackungsanweisungen (ADR) : P207  
Sondervorschriften für die Verpackung (ADR) : PP87, RR6, L2



# CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR) : MP9  
Beförderungskategorie (ADR) : 3  
Sondervorschriften für die Beförderung - Versandstücke (ADR) : V14  
Sondervorschriften für die Beförderung - Be- und Entladung, Handhabung (ADR) : CV9, CV12  
Tunnelbeschränkungscode (ADR) : E

### Seeschifftransport

Sonderbestimmung (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
Verpackungsanweisungen (IMDG) : P207, LP200  
Sondervorschriften für die Verpackung (IMDG) : PP87, L2  
EmS-Nr. (Brand) : F-D  
EmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung) : S-U  
Staukategorie (IMDG) : Keine  
Stowage and handling (IMDG) : SW1, SW22  
Segregation (IMDG) : SG69  
MFIAG-Nr : 126

### Lufttransport

PCA freigestellte Mengen (IATA) : E0  
PCA begrenzte Mengen (IATA) : Y203  
PCA begrenzte max. Nettomenge (IATA) : 30kgG  
PCA Verpackungsvorschriften (IATA) : 203  
PCA Max. Nettomenge (IATA) : 75kg  
CAO Verpackungsvorschriften (IATA) : 203  
CAO Max. Nettomenge (IATA) : 150kg  
Sondervorschriften (IATA) : A98, A145, A167, A802  
ERG-Code (IATA) : 2L

### Binnenschifftransport

Klassifizierungscode (ADN) : 5A  
Sondervorschriften (ADN) : 190, 327, 344, 625  
Begrenzte Mengen (ADN) : 1 L  
Freigestellte Mengen (ADN) : E0  
Ausrüstung erforderlich (ADN) : PP  
Lüftung (ADN) : VE04  
Anzahl der blauen Kegel/Lichter (ADN) : 0

### Bahntransport

Klassifizierungscode (RID) : 5A  
Sonderbestimmung (RID) : 190, 327, 344, 625  
Begrenzte Mengen (RID) : 1L  
Freigestellte Mengen (RID) : E0  
Verpackungsanweisungen (RID) : P207, LP200  
Sondervorschriften für die Verpackung (RID) : PP87, RR6, L2  
Sondervorschriften für die Zusammenpackung (RID) : MP9  
Beförderungskategorie (RID) : 3  
Besondere Beförderungsbestimmungen - Pakete (RID) : W14  
Besondere Bestimmungen für die Beförderung - Be-, Entladen und Handhabung (RID) : CW9, CW12  
Expressgut (RID) : CE2  
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (RID) : 20

## 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

# CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

##### 15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen.

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über persistente organische Schadstoffe unterliegen

##### 15.1.2. Nationale Vorschriften

###### Schweiz

Schweizerische nationale Vorschriften

: Chemikalienverordnung (SR 813.11).  
Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (SR 814.81).  
Entsorgung nach Technischer Verordnung über Abfälle (TVA), der Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA) und der Verordnung des UVEK über Listen über den Verkehr mit Abfällen (LVA).  
Richtlinie Aerosolbehälter (75/324/CEE).  
Umweltschutzgesetz, USG (SR 814.01).

Lagerklasse (LK)

: LK 2 - Verflüssigte oder unter Druck stehende Gase

Störfallverordnung (SR 814.012)

: Nicht anwendbar

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### Änderungshinweise

| Abschnitt | Geändertes Element   | Modifikation | Anmerkungen |
|-----------|--|--------------|-------------|
| 2.1       | Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt | Hinzugefügt  |             |
| 2.2       | Sicherheitshinweise (CLP)  | Geändert     |             |
| 2.2       | Gefahrenpiktogramme (CLP)  | Hinzugefügt  |             |
| 3.2       | Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen   | Geändert     |             |
| 4.1       | Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt   | Geändert     |             |
| 4.1       | Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen  | Geändert     |             |
| 4.1       | Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt  | Geändert     |             |
| 5.1       | Ungeeignete Löschmittel  | Geändert     |             |
| 5.2       | Explosionsgefahr   | Geändert     |             |
| 5.3       | Schutz bei der Brandbekämpfung   | Geändert     |             |
| 6.1       | Schutzausrüstung   | Geändert     |             |
| 6.1       | Notfallmaßnahmen   | Geändert     |             |
| 6.2       | Umweltschutzmaßnahmen  | Geändert     |             |
| 6.3       | Sonstige Angaben   | Hinzugefügt  |             |
| 6.3       | Reinigungsverfahren  | Geändert     |             |
| 6.4       | Verweis auf andere Abschnitte (8, 13)  | Geändert     |             |

# CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

| Änderungshinweise |   |              |             |
|-------------------|---|--------------|-------------|
| Abschnitt         | Geändertes Element                              | Modifikation | Anmerkungen |
| 7.1               | Hygienemaßnahmen                                | Geändert     |             |
| 7.1               | Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung         | Geändert     |             |
| 7.2               | Lagerbedingungen                                | Geändert     |             |
| 8.2               | Atemschutz                                      | Geändert     |             |
| 8.2               | Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition | Hinzugefügt  |             |
| 8.2               | Geeignete technische Steuerungseinrichtungen    | Hinzugefügt  |             |
| 8.2               | Haut- und Körperschutz                          | Hinzugefügt  |             |
| 8.2               | Augenschutz                                     | Geändert     |             |
| 9.1               | Schmelzpunkt                                    | Hinzugefügt  |             |
| 9.1               | Explosive Eigenschaften                         | Hinzugefügt  |             |
| 9.1               | pH-Wert   | Geändert     |             |
| 10.1              | Reaktivität                                     | Hinzugefügt  |             |
| 10.4              | Zu vermeidende Bedingungen                      | Geändert     |             |
| 10.5              | Unverträgliche Materialien                      | Geändert     |             |
| 12.1              | Ökologie - Allgemein                            | Hinzugefügt  |             |
| 13.1              | Verfahren der Abfallbehandlung                  | Hinzugefügt  |             |
| 15.1              | Schweizerische nationale Vorschriften           | Hinzugefügt  |             |

Datenquellen : VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Sonstige Angaben : Keine.

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze |   |
|---|---|
| Aquatic Acute 1                             | Akut gewässergefährdend, Kategorie 1                      |
| Eye Dam. 1                                  | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1         |
| Ox. Gas 1                                   | Oxidierende Gase, Kategorie 1                             |
| Press. Gas (Comp.)                          | Gase unter Druck: Verdichtetes Gas                        |
| Skin Irrit. 2                               | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2                   |
| Skin Sens. 1B                               | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B                   |
| H229  | Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.   |
| H270  | Kann Brand verursachen oder verstärken; Oxidationsmittel. |
| H280  | Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.  |
| H315  | Verursacht Hautreizungen.                                 |
| H317  | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.              |
| H318  | Verursacht schwere Augenschäden.                          |
| H400  | Sehr giftig für Wasserorganismen.                         |

# CONTROLIT Lecksuchspray 400 ml

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

### Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze

|        |   |
|--------|---|
| EUH208 | Enthält Reaction product of Maleic anhydride, 2-Ethylhexylamine and Triethanolamine. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |
|--------|---|

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.