

# Sicherheitsdatenblatt gemäß EU-Verordnung 2015/830

Seite 1 von 8

Ausstellungsdatum: 06.12.2017 Ersatz für das Datenblatt von: 11.08.2014  
\*\*\* Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar



## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

|       |   |
|-------|---|
| 1.1   | <b>Produktidentifikator</b>   |
|       | Handelsname: Ameisenspray   |
|       | Artikel - Nr.: n.v.   |
|       | Rezeptur - Nr.: n.v.  |
|       | Registriernummer: n.a.  |
| 1.2   | <b>Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird</b>  |
|       | Identifizierte Verwendungen: Biozid   |
| 1.3   | <b>Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt</b>   |
| 1.3.1 | <b>Anschrift des Herstellers / Lieferanten:</b><br>REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel<br>Telefon: +49 - 2305-92392-0, Telefax: +49 - 2305-21511, E-Mail: info@reinexchemie.de   |
| 1.3.2 | <b>Verantwortlich für das Datenblatt:</b><br>CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, D - 35041 Marburg, info@cosichem.de   |
| 1.4   | <b>Notrufnummer</b><br>Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten Beratungsstelle für Vergiftungsercheinungen<br>Telefon: +49 - 2305-92392-0 (8:00 – 17:00) Telefon: +49 761 19240 (Deutschland)<br>Telefon: +43 1 406 43 43 (Österreich)<br>Telefon: +32 70 245 245 (Belgien) |

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

|     |  |
|-----|--|
| 2.1 | <b>Einstufung des Stoffs oder Gemischs</b><br><b>Einstufung und Kennzeichnung gemäß Richtlinie 1272/2008/EC:</b><br>* Aquatic Acute 1; H400 / Aquatic Chronic 1; H410 / Skin Irrit. 2; H315 / Aerosol 1; H222 H229 |
| 2.2 | <b>Kennzeichnungselemente</b><br>Kennzeichnungspflichtig nach Verordnung (EG) 1272/2008: Ja.<br>Sind Ausnahmen anwendbar: Ja.<br>Signalwort: Gefahr<br>Bestandteil(e):   |

Gefahrenpiktogramme:



### H - Sätze:

H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  
H315: Verursacht Hautreizungen.  
H222: Extrem entzündbares Aerosol.  
\* H229: Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.

### P - Sätze:

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten 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 und nicht Temperaturen über 50°C/122°F aussetzen.  
P260: Aerosol nicht einatmen.  
\* P302+P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.  
\* P308+P311: BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.  
P243: Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.  
P271: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.  
\* P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P501: Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

### Besondere Kennzeichnungen:

EUH208: Enthält Permethrin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Kann bei Verwendung explosionsfähige/entzündbare Dampf/Luft-Gemische bilden.

Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an private Endverbraucher.

**Handelsname: Ameisenspray**

Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH &amp; CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 06.12.2017 Ersatz für das Datenblatt von: 11.08.2014

**2.3 Sonstige Gefahren**

Gefährlich für Bienen und andere blütenbestäubende Insekten.

Kann bei empfindlichen Personen Augenreizungen verursachen.

Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt kann die Haut entfetten.

Dies kann zu einer nicht allergischen Kontaktdermatitis und Produktabsorption durch die Haut führen.

Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.1 Stoffe**

n.a.

**3.2 Gemische****Chemische Charakterisierung:**

Biozid als Aerosol

**Inhaltsstoffe:**

| Bezeichnung  | CAS - Nr.  | Index - Nr.  | EG - Nr.  | REACH - Nr.           | m% - Bereich |
|--|------------|--------------|-----------|-----------------------|--------------|
| Permethrin (ISO); m-Phenoxybenzyl-3-(2, 2-dichlorvinyl)-2, 2-dimethylcyclopropancarboxylat | 52645-53-1 | 613-058-00-2 | 258-067-9 | n.v.                  | 0,2%         |
|  |            |              |           |                       |              |
| Acute Tox. 4; H302 / Skin Sens. 1; H317 / Acute Tox. 4; H332 /                             |            |              |           |                       |              |
| Aquatic Acute 1; H400 / Aquatic Chronic 1; H410  |            |              |           |                       |              |
| Tetramethrin   | 7696-12-0  | n.a.         | 231-711-6 | n.v.                  | 0,2%         |
|  |            |              |           |                       |              |
| Acute Tox. 4; H312 / Aquatic Acute 1; H400 / Aquatic Chronic 1; H410                       |            |              |           |                       |              |
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethyl-6-propylpiperonylether   | 51-03-6    | n.a.         | 200-076-7 | 01-2119537431-46-xxxx | 0,4%         |
|  |            |              |           |                       |              |
| Acute Tox. 4; H312 / Aquatic Acute 1; H400 / Aquatic Chronic 1; H410                       |            |              |           |                       |              |
| Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte; Kerosin - nicht spezifiziert       | 64742-47-8 | 649-422-00-2 | 265-149-8 | n.v.                  | 30 - 40%     |
|  |            |              |           |                       |              |
| Asp. Tox. 1; H304 / Aquatic Chronic 2; H411 / EUH066                                       |            |              |           |                       |              |
| Propan   | 74-98-6    | 601-003-00-5 | 200-827-9 | 01-2119486944-21-xxxx | 20 - 30%     |
|  |            |              |           |                       |              |
| Flam. Gas 1; H220 / Liq. Press. Gas; H280  |            |              |           |                       |              |
| Isobutan   | 75-28-5    | 601-004-00-0 | 200-857-2 | 01-2119485395-27-xxxx | 1 - 10%      |
|  |            |              |           |                       |              |
| Flam. Gas 1; H220 / Liq. Press. Gas; H280  |            |              |           |                       |              |
| Butan  | 106-97-8   | 601-004-00-0 | 203-448-7 | 01-2119474691-32-xxxx | 30 - 40%     |
|  |            |              |           |                       |              |
| Flam. Gas 1; H220 / Liq. Press. Gas; H280  |            |              |           |                       |              |

Wortlaut der H - Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

m% - Bereich: x – y  $\triangleq$   $x \geq - < y$

**Handelsname: Ameisenspray**

Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH &amp; CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 06.12.2017 Ersatz für das Datenblatt von: 11.08.2014

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1.1 Nach Einatmen:**

Nach Einatmen von Dämpfen oder Zersetzungprodukten im Unglücksfall an die frische Luft gehen.  
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

**4.1.2 Nach Hautkontakt:**

Mit warmem Wasser abwaschen.  
Beim Auftreten von Hautreizungen oder allergischen Reaktionen einen Arzt hinzuziehen.

**4.1.3 Nach Augenkontakt:**

Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen.  
Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.  
Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

**4.1.4 Nach Verschlucken:**

n.a.

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

Einatmen hoher Dampfkonzentrationen kann zu Symptomen wie Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Übelkeit und Erbrechen führen.  
Wiederholte oder fortgesetzte Exposition kann Hautreizungen und Dermatitis, auf Grund der entfettenden Eigenschaften des Produkts, bewirken.  
Bei Kontakt mit den Augen: Rötung, leichte Reizung.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Symptomatische Behandlung.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1 Löschmittel****5.1.1 Geeignete Löschmittel:**Trockenlöschmittel, CO<sub>2</sub>, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden.**5.1.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Wasservollstrahl

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide, Stickoxide (NO<sub>x</sub>).

\* Gefahr des Berstens des Behälters.

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung****5.3.1 Besondere Schutzausrüstung:**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutanzug.

**5.3.2 Zusätzliche Hinweise:**

Im Brandfall Tanks durch Wasserbesprühung kühlen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Siehe Kapitel 8.2.2

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Für angemessene Lüftung sorgen.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**Für gute Lüftung sorgen. Das Produkt verdunstet leicht. Flüssigkeit mit inertem Aufaugmittel aufnehmen.  
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Keine.

**Handelsname: Ameisenspray**

Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH &amp; CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 06.12.2017 Ersatz für das Datenblatt von: 11.08.2014

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang:**

- Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
- Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.
- Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- \* Aerosol nicht einatmen. Selbst nach Gebrauch nicht anbohren oder verbrennen.
- \* Nicht gegen Flammen oder auf glühende Gegenstände sprühen.

**7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

- Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
- Bei hohen Temperaturen Gefahr des Berstens des Behälters.
- Produkt und entleerte Behälter von Hitze- und Zündquellen fernhalten.
- Leere Behälter nicht verbrennen oder mit Schneidbrenner bearbeiten.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****7.2.1 Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

- Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.
- Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen.
- Für angemessene Lüftung sorgen. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus.

**7.2.2 Zusammenlagerungshinweise:**

- Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln aufbewahren.

**7.2.3 Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

- Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Vor Hitze schützen. Gefahr des Berstens des Behälters.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

n.v.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1 Zu überwachende Parameter****Bezeichnung des Stoffes****Überwachungswert**

|          |  |
|----------|--|
| Propan   | AGW: 1000 ppm   1800 mg/m <sup>3</sup> |
| Isobutan | AGW: 1000 ppm   2400 mg/m <sup>3</sup> |
| Butan    | AGW: 1000 ppm   2400 mg/m <sup>3</sup> |

AGW sind der TRGS 900 entnommen

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****8.2.1 Geeignete technische Steuereinrichtungen**

Auf gute Belüftung und Abzug an den Verarbeitungsmaschinen achten.

**8.2.2 Individuelle Sicherheitsmaßnamen****8.2.2a Atemschutz:**

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.  
Empfohlener Filtertyp: AP2

**8.2.2b Handschutz:**

Wiederholte oder andauernde Einwirkung Schutzhandschuhe gemäss EN 374. Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.  
Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktzeit.

**8.2.2c Augenschutz:**

Schutzbrille

**8.2.2d Körperschutz:**

Keine.

**8.2.2e Sonstiges:**

Tragezeitbegrenzung beachten.

**8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**

n.v.

**Handelsname: Ameisenspray**

Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH &amp; CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 06.12.2017 Ersatz für das Datenblatt von: 11.08.2014

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

|        |  |   |  |
|--------|--|---|--|
| 9.1.1  | <b>Form:</b> Aerosol                                 | <b>Farbe:</b> der Flüssigkeit: farblos      | <b>Geruch:</b> angenehm                        |
|        |  |   | <b>Geruchsschwelle:</b> n.v.                   |
| 9.1.2  | pH - Wert, unverdünnt:<br>pH - Wert, 1%ig in Wasser: | der Flüssigkeit: 4 - 5                      |  |
| 9.1.3  | Siedepunkt / Siedebereich (°C):                      | n.v.  | n.v., Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C): n.v. |
| 9.1.4  | Flammpunkt (°C):                                     | Treibmittel : - 7 , im geschlossenen Tiegel |  |
| 9.1.5  | Entzündlichkeit (EG A10 / A13):                      | n.v.  |  |
| 9.1.6  | Zündtemperatur (°C):                                 | n.v.  |  |
| 9.1.7  | Selbstentzündlichkeit (EG A16):                      | n.v.  |  |
| 9.1.8  | Brandfördernde Eigenschaften:                        | Nein.                                       |  |
| 9.1.9  | Explosionsgefahr:                                    | Nein.                                       |  |
| 9.1.10 | Explosionsgrenzen (Vol.%) untere:                    | n.v., obere: n.v.                           |  |
| 9.1.11 | Dampfdruck:  | n.v.  |  |
|        | Dampfdichte (Luft = 1):                              | Dämpfe sind schwerer als Luft               |  |
| 9.1.12 | Dichte (g/ml):                                       | 0,6   |  |
| 9.1.13 | Löslichkeit (in Wasser):                             | der Flüssigkeit: nicht mischbar             |  |
| 9.1.14 | Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser:        | n.v.  |  |
| 9.1.15 | Viskosität:  | n.v.  |  |
| 9.1.16 | Lösemittelgehalt (Gew.%):                            | 30 – 40                                     |  |
| 9.1.17 | Thermische Zersetzung (°C):                          | n.v.  |  |
| 9.1.18 | Verdunstungszahl:                                    | n.v.  |  |
| 9.2    | <b>Sonstige Angaben</b>                              |   |  |
|        | n.v.   |   |  |

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1 Reaktivität**

Keine.

**10.2 Chemische Stabilität**

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Produkt und entleerte Behälter von Hitze- und Zündquellen fernhalten.

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Unverträglich mit Oxidationsmitteln.

**10.6 Gefährliche Zersetzungprodukte**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

**Handelsname: Ameisenspray**

Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH &amp; CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 06.12.2017 Ersatz für das Datenblatt von: 11.08.2014

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

|  |   |
|--|---|
| Akute Toxizität:   |   |
| Einatmen:  | n.v.  |
| Verschlucken:  | n.v.  |
| Hautkontakt:   | n.v.  |
| Ätz - / Reizwirkung auf die Haut:                            | Verursacht Hautreizungen.                                   |
| schwere Augenschädigung / - reizung:                         | Kann bei empfindlichen Personen Augenreizungen verursachen. |
| Sensibilisierung der Atemwege / Haut:                        | Keine.  |
| Keimzell-Mutagenität:  | n.v.  |
| Karzinogenität:  | n.v.  |
| Reproduktionstoxizität:                                      | n.v.  |
| spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:   | n.v.  |
| spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: | n.v.  |
| Aspirationsgefahr:   | n.v.  |

**11.1.1 – Erfahrungen aus der Praxis**

11.1.11 n.v.

**11.1.12 Erfahrungen aus der Praxis**

Einstufungsrelevante Beobachtungen:

Keine.

Sonstige Beobachtungen:

Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt kann die Haut entfetten. Dies kann zu einer nicht allergischen Kontaktdermatitis und Produktabsorption durch die Haut führen.

Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1 Toxizität**

Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.

Tetramethrin: LC<sub>50</sub>/96Std./Forelle = 3,7 µl /L.Permethrin: Fischtoxizität LC<sub>50</sub>/96Std./Ictalurus punctatus: 1,1 µg / L**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

n.v.

**12.4 Mobilität im Boden**

n.v.

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

Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

12.6.1 CSB - Wert, mg/g: n.v.

12.6.2 BSB5 - Wert, mg/g: n.v.

12.6.3 AOX - Hinweis: Nicht zutreffend.

12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile: Tetramethrin, Permethrin

12.6.5 Andere schädliche Wirkungen: Nicht zutreffend.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

13.1.1 Empfehlung: D1 / D 10

Abfallschlüssel - Nr.:

Die Abfallschlüsselnummer soll in Absprache mit dem Verbraucher, dem Hersteller und dem Entsorger festgelegt werden.

Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

**13.2 Für ungereinigte Verpackungen**

13.2.1 Empfehlung: Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste.

13.2.2 Sicherer Umgang: Wie für Produktreste.

**Handelsname: Ameisenspray**

Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH &amp; CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 06.12.2017 Ersatz für das Datenblatt von: 11.08.2014

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

|      | ADR  | IMDG   | IATA  |
|------|--|--|---|
| 14.1 | <b>UN-Nummer</b>   | 1950   | 1950  |
| 14.2 | <b>Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>  | UN 1950 Druckgaspackungen<br>Aerosols (Tetramethrin, Permethrin ISO)<br>MEERESSCHADSTOFF   | Aerosols, flammable & Environmentally Hazardous   |
| 14.3 | <b>Transportgefahrenklassen</b>  | 2<br>  | 2<br> <br>2.1<br>  |
| 14.4 | <b>Verpackungsgruppe</b>   | n.a.   | n.a.  |
| 14.5 | <b>Umweltgefahren</b>  | Ja.  |   |
| 14.6 | <b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>                                    | Beförderungskategorie: 2<br>Klassifizierungscode: 5F<br>Gefahrnummer: n.a.<br>LQ: 1 L  | F-D, S-U<br>Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug)<br>203<br>Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug)<br>203   |
| 14.7 | <b>Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code</b> | n.v.   |   |

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

|         |  |                      |
|---------|--|----------------------|
| 15.1    | <b>Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch</b> |                      |
| 15.1.1  | <b>Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArbSchG beachten:</b> Ja.   |                      |
| 15.1.2  | <b>Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten:</b> Ja.   |                      |
| 15.1.3  | <b>Störfallverordnung beachten:</b> Ja.  |                      |
| 15.1.4  | <b>Technische Anleitung Luft:</b> Klasse   | Ziffer<br>5.2.5      |
|         |  | Anteil m%<br>30 – 40 |
| 15.1.5* | <b>Wassergefährdungsklasse:</b> 2; Einstufung nach AwSV  |                      |
| 15.1.6  | <b>Lagerklasse:</b> 2  |                      |
| 15.1.7  | <b>Regelungsbereich der TRGS 510 beachten:</b> Ja.   |                      |
| 15.1.8  | <b>Regelungsbereich des WRMG beachten:</b> Nein.   |                      |
| 15.1.9  | <b>Sonstige zu beachtende Vorschriften:</b> BiozidV  |                      |
| 15.2    | <b>Stoffsicherheitsbeurteilung :</b>   |                      |
|         | n.a.   |                      |

**Handelsname: Ameisenspray**

Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH &amp; CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 06.12.2017 Ersatz für das Datenblatt von: 11.08.2014

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****H - Sätze aus Kapitel 3**

EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

H220: Extrem entzündbares Gas.

H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

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

H312: Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H332: Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 2015/830 erstellt.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.



Ausgestellt durch: CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, D - 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49-6421-886563

Daten - Eingang: 07.07.2014, rex\_0322