



# SICHERHEITSDATENBLATT

## ELEKTRONIKREINIGER

Seite: 1

Erstellungsdatum: 02.03.2011

Revisionsdatum: 16.04.2020

Revisionsnummer: 1.4

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

#### 1.1. Produktidentifikator

**Produktbezeichnung:** ELEKTRONIKREINIGER

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

**Verwendung des Produkts:** Reinigungsmittel

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

**Firmenname:** Prosol Spraytechnik GmbH

Lindigstr. 8

63801 Kleinostheim

Deutschland

**Tel:** ++49 (0)6027-4610-0

**Fax:** ++49 (0)6027-4610-46

**Email:** info@prosol-spraytechnik.de

#### 1.4. Notrufnummer

**Notfalltelefon:** ++49 (0)30 30686700

### Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung (CLP):** Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Aerosol 1: H222; Skin Irrit. 2: H315;  
STOT SE 1: H370; STOT RE 1: H372

**Wichtigste schädliche Wirkungen:** Extrem entzündbares Aerosol. Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnungselemente:

**Gefahrenhinweise:** H222: Extrem entzündbares Aerosol.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H372: Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.

H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Gefahrenpiktogramme:** GHS02: Flamme

GHS07: Ausrufezeichen

GHS08: Gesundheitsgefahr

GHS09: Umwelt

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

## ELEKTRONIKREINIGER

Seite: 2



**Signalwörter:** Gefahr

**Sicherheitshinweise:** 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.

P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P308+P311: BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/.../ anrufen.

P314: Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P410+P412: Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

### 2.3. Sonstige Gefahren

**Sonstige Gefahren:** Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger / leichtentzündlicher Dampf / Luft-Gemische möglich.

**PBT:** Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

## Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

#### Gefährliche Bestandteile:

##### PROPAN

| EINECS    | CAS     | PBT / WEL                          | Einstufung (CLP)                    | Prozent |
|-----------|---------|------------------------------------|-------------------------------------|---------|
| 200-827-9 | 74-98-6 | Stoff mit einem Gemeinschafts AGW. | Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 | 12-25%  |

##### BUTAN

|           |          |                                    |                                     |        |
|-----------|----------|------------------------------------|-------------------------------------|--------|
| 203-448-7 | 106-97-8 | Stoff mit einem Gemeinschafts AGW. | Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 | 12-25% |
|-----------|----------|------------------------------------|-------------------------------------|--------|

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

## ELEKTRONIKREINIGER

Seite: 3

### KOHLENWASSERSTOFFE C6-C7, N-ALKANE, ISOALKANE, CYCLENE, <5% N-HEXAN

|           |   |   |  |        |
|-----------|---|---|--|--------|
| 921-024-6 | - | - | Flam. Liq. 2: H225; Skin Irrit. 2: H315;<br>STOT SE 3: H336; Asp. Tox. 1: H304;<br>Aquatic Chronic 2: H411 | 12-25% |
|-----------|---|---|--|--------|

### PROPAN-2-OL

|           |         |   |  |        |
|-----------|---------|---|--|--------|
| 200-661-7 | 67-63-0 | - | Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319;<br>STOT SE 3: H336 | 12-25% |
|-----------|---------|---|--|--------|

### KOHLENWASSERSTOFFE, C10-C13, N-ALKANE, ISOALKANE, CYCLOALKANE, AROMATEN (2-25%) - Registrierte Nr. REACH: 01-2119473977-17

|           |                  |                                       |  |        |
|-----------|------------------|---------------------------------------|--|--------|
| 919-164-8 | 1174522-09<br>-8 | Stoff mit einem Gemeinschafts<br>AGW. | Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 3:<br>H412; -: EUH066 | 12-25% |
|-----------|------------------|---------------------------------------|--|--------|

### XYLENE

|           |           |   |  |      |
|-----------|-----------|---|--|------|
| 215-535-7 | 1330-20-7 | - | Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332;<br>Acute Tox. 4: H312; Skin Irrit. 2: H315 | 3-5% |
|-----------|-----------|---|--|------|

### N-BUTYLACETAT

|           |          |                                       |   |      |
|-----------|----------|---------------------------------------|---|------|
| 204-658-1 | 123-86-4 | Stoff mit einem Gemeinschafts<br>AGW. | Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336;<br>-: EUH066 | 3-5% |
|-----------|----------|---------------------------------------|---|------|

### CYCLOHEXAN

|           |          |   |  |      |
|-----------|----------|---|--|------|
| 203-806-2 | 110-82-7 | - | Flam. Liq. 2: H225; Asp. Tox. 1: H304;<br>Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336;<br>Aquatic Chronic 1: H410; Aquatic Acute<br>1: H400 | 1-3% |
|-----------|----------|---|--|------|

### ETHYLBENZOL - Registrierte Nr. REACH: 01-2119489370-35-XXXX

|           |          |   |   |      |
|-----------|----------|---|---|------|
| 202-849-4 | 100-41-4 | - | Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 4: H332;<br>STOT RE 2: H373; Asp. Tox. 1: H304 | 1-3% |
|-----------|----------|---|---|------|

### N-HEXAN

|           |          |   |  |     |
|-----------|----------|---|--|-----|
| 203-777-6 | 110-54-3 | - | Flam. Liq. 2: H225; Repr. 2: H361f;<br>Asp. Tox. 1: H304; STOT RE 2: H373;<br>Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336;<br>Aquatic Chronic 2: H411 | <1% |
|-----------|----------|---|--|-----|

**Enthält:** NAPHTHA (ERDÖL) , MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE, LEICHTE

2-Propanol

Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, Aromaten  
(2-25%).

## Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

**Hautkontakt:** Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

**Augenkontakt:** Auge 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Arzt aufsuchen.

**Verschlucken:** Mund mit Wasser ausspülen. Arzt aufsuchen.

**Einatmen:** Die betroffene Person nur aus dem Gefahrenbereich entfernen, wenn die eigene  
Sicherheit gewährleistet ist. Arzt aufsuchen.

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

ELEKTRONIKREINIGER

Seite: 4

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

**Hautkontakt:** Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.

**Augenkontakt:** Reizung und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß bewirken.

**Verschlucken:** Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen.

**Einatmen:** Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung. Exposition kann Husten oder Keuchen verursachen.

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

## Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

**Löschmittel:** Behälter mit Sprühwasser kühlen. Löschpulver. Wassersprühstrahl. Kohlendioxid. Alkoholbeständiger Schaum.

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

**Expositionsrisiko:** Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

**Besondere Schutzausrüstung:** Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

## Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

**Pers. Schutzmaßnahmen:** Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Im Außenbereich Windrichtung beachten. Im Außenbereich Personen mit dem Rücken gegen den Wind und entfernt von der Gefahrenstelle halten. Kontaminierten Bereich mit Beschilderung abgrenzen und Zutritt von Unbefugten verhindern. Um Auslaufen zu verhindern, leckende Behälter so stellen, daß das Leck oben ist.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

**Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten. Verschüttungen eindämmen.

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

**Reinigungsmethoden:** Mit trockener Erde oder mit Sand aufnehmen. Bei der Reinigung funkenfreie Geräte verwenden.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

## Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

**Hinweise zum sich. Umgang:** Direkten Kontakt mit der Substanz vermeiden. Ausreichende Belüftung sicherstellen. Nicht in geschlossenen Räumen handhaben. Nebelbildung und -verbreitung in der Luft vermeiden.

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

ELEKTRONIKREINIGER

Seite: 5

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

**Lagerung:** Kühl und gut belüftet lagern. Behälter dicht geschlossen halten. Der Boden des Lagerraums muß undurchlässig sein, um Flüssigkeitsaustritt zu verhindern.

**Geeignete Verpackung:** Nur in Originalverpackung aufbewahren.

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

**Spezifische Endanwendungen** Nicht verfügbar.

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

**Gefährliche Bestandteile:**

**PROPAN-2-OL**

**Expositionsgrenzwerte:**

**Atembarer Staub**

|    | 8 St. AGW             | Spitzen                | 8 St. AGW | Spitzen |
|----|-----------------------|------------------------|-----------|---------|
| DE | 500 mg/m <sup>3</sup> | 1000 mg/m <sup>3</sup> | -         | -       |

**XYLENE**

|    |                       |                       |   |   |
|----|-----------------------|-----------------------|---|---|
| DE | 440 mg/m <sup>3</sup> | 880 mg/m <sup>3</sup> | - | - |
|----|-----------------------|-----------------------|---|---|

**CYCLOHEXAN**

|    |                       |                        |   |   |
|----|-----------------------|------------------------|---|---|
| DE | 700 mg/m <sup>3</sup> | 2800 mg/m <sup>3</sup> | - | - |
|----|-----------------------|------------------------|---|---|

**ETHYLBENZOL**

|    |                       |                       |   |   |
|----|-----------------------|-----------------------|---|---|
| DE | 440 mg/m <sup>3</sup> | 880 mg/m <sup>3</sup> | - | - |
|----|-----------------------|-----------------------|---|---|

**N-HEXAN**

|    |                       |                        |   |   |
|----|-----------------------|------------------------|---|---|
| DE | 180 mg/m <sup>3</sup> | 1440 mg/m <sup>3</sup> | - | - |
|----|-----------------------|------------------------|---|---|

### DNEL/PNEC

**Gefährliche Bestandteile:**

**XYLENE**

| Art  | Exposition                          | Wert                      | Bevölkerung   | Wirkung |
|------|-------------------------------------|---------------------------|---------------|---------|
| DNEL | Oral (wiederholter Verabreichung)   | 16 mg/kg bgw/day          | Verbrauchern  | -       |
| DNEL | Dermal (wiederholter Verabreichung) | 180 mg/kg bw/day          | Arbeitnehmern | -       |
| DNEL | Dermal (wiederholter Verabreichung) | 108 mg/kg bw/day          | Verbrauchern  | -       |
| DNEL | Inhalativ (kurzzeit - akut)         | 289 mg/m <sup>3</sup> Air | Arbeitnehmern | -       |
| DNEL | Inhalativ (kurzzeit - akut)         | 174 mg/m <sup>3</sup> Air | Verbrauchern  | -       |

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

## ELEKTRONIKREINIGER

Seite: 6

|      |  |                            |               |   |
|------|--|----------------------------|---------------|---|
| DNEL | Inhalativ (wiederholter Verabreichung) | 77 mg/m <sup>3</sup> Air   | Arbeitnehmern | - |
| DNEL | Inhalativ (wiederholter Verabreichung) | 14,8 mg/m <sup>3</sup> Air | Verbrauchern  | - |
| PNEC | Boden (landwirtschaftlich)             | 2,31 mg/kg                 | -             | - |
| PNEC | Meeressedimente                        | 12,46 mg/kg                | -             | - |
| PNEC | Süßwassersedimente                     | 12,46 mg/kg                | -             | - |

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Technische Maßnahmen:** Für ausreichende Belüftung sorgen. Der Boden des Lagerraums muß undurchlässig sein, um Flüssigkeitsaustritt zu verhindern.

**Atemschutz:** Umluftunabhängige Atemschutzgeräte müssen für Notfälle verfügbar sein.

**Handschutz:** Schutzhandschuhe. Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt/den Stoff/die Zubereitung sein. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation. Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Richtlinie DIN EN 374. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt abgegeben werden.

**Augenschutz:** Dicht schließende Schutzbrille. Augendusche vorsehen.

**Hautschutz:** Schutzkleidung.

**Umweltwirkungen:** Bezüglich Anforderungen der EG-Umweltgesetzgebung wird auf die Gesetzgebung der jeweiligen Mitgliedstaaten verwiesen.

## Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

**Form:** Aerosol

**Geruch:** Charakteristischer Geruch

**Verdunstungszahl:** Schnell

**Löslichkeit in Wasser:** Nicht mischbar

**Auch löslich in:** Den meisten organischen Lösungsmitteln.

**Explosionsgrenzen %: untere:** 1,5

**obere:** 9,5

**Flammpunkt °C:** -21

**Zündtemperatur °C:** 490

**Dampfdruck:** 3,4 bar

**Relative Dichte:** 0,7

### 9.2. Sonstige AngabenDE

**Zusätzliche Angaben:** Nicht verfügbar.

## Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

ELEKTRONIKREINIGER

Seite: 7

## 10.1. Reaktivität

**Reaktivität** Stabil unter empfohlenen Transport- bzw. Lagerbedingungen.

## 10.2. Chemische Stabilität

**Stabilität:** Stabil unter Normalbedingungen.

## 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

**Gefährlicher Reaktionen:** Bei normalen Transport- bzw. Lagerbedingungen treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

## 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

**Zu vermeidende Bedingungen:** Hitze. Heiße Flächen. Zündquellen. Flammen.

## 10.5. Unverträgliche Materialien

**Zu vermeidende Stoffe:** Starke Oxidationsmittel.

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

**Gefährliche Zersetzungsprod:** Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

## Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Gefährliche Bestandteile:

##### PROPAN-2-OL

|     |     |      |      |       |
|-----|-----|------|------|-------|
| IVN | RAT | LD50 | 1088 | mg/kg |
| ORL | MUS | LD50 | 3600 | mg/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 5045 | mg/kg |
| SCU | MUS | LDLO | 6    | gm/kg |

##### KOHLWASSERSTOFFE, C10-C13, N-ALKANE, ISOALKANE, CYCLOALKANE, AROMATEN (2-25%)

|         |     |         |       |       |
|---------|-----|---------|-------|-------|
| DERMAL  | RBT | LD50    | >2000 | mg/kg |
| ORAL    | RAT | LD50    | >5000 | mg/kg |
| VAPOURS | RAT | 4H LC50 | >13,1 | mg/l  |

##### XYLENE

|     |     |      |      |       |
|-----|-----|------|------|-------|
| ORL | MUS | LD50 | 2119 | mg/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 4300 | mg/kg |
| SCU | RAT | LD50 | 1700 | mg/kg |

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

ELEKTRONIKREINIGER

Seite: 8

## N-BUTYLACETAT

|     |     |      |       |       |
|-----|-----|------|-------|-------|
| ORL | RAT | LD50 | 10768 | mg/kg |
|-----|-----|------|-------|-------|

## CYCLOHEXAN

|     |     |      |       |       |
|-----|-----|------|-------|-------|
| ORL | MUS | LD50 | 813   | mg/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 12705 | mg/kg |

## ETHYLBENZOL

|     |     |      |      |       |
|-----|-----|------|------|-------|
| IPR | MUS | LD50 | 2624 | µl/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 3500 | mg/kg |

## N-HEXAN

|     |     |      |      |       |
|-----|-----|------|------|-------|
| IPR | RAT | LDLO | 9100 | mg/kg |
| IVN | MUS | LDLO | 831  | mg/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 25   | gm/kg |

**Toxizität, Werte:** Nicht verfügbar.

### Symptome / Aufnahmewege

**Hautkontakt:** Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.

**Augenkontakt:** Reizung und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß bewirken.

**Verschlucken:** Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen.

**Einatmen:** Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung. Exposition kann Husten oder Keuchen verursachen.

## Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

**Ökotoxizität, Werte:** Nicht verfügbar.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

**Persistenz und Abbaubarkeit:** Nicht verfügbar.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

**Bioakkumulationspotenzial:** Nicht verfügbar.

### 12.4. Mobilität im Boden

**Mobilität:** Nicht verfügbar.

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

**PBT Identifizierung:** Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

**Andere schädliche Wirkungen:** Giftig für Wasserorganismen.

[Fort.]



# SICHERHEITSDATENBLATT

ELEKTRONIKREINIGER

Seite: 9

## Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

**Beseitigungsverfahren:** Entsprechend den örtlichen Vorschriften.

**Verwertungsverfahren:** Keine relevanten Informationen verfügbar.

**Abfallschlüssel Nr:** 160504

**Verpackungsentsorgung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**Anmerkung:** Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

## Abschnitt 14: Angaben zum Transport

### 14.1. UN-Nummer

**UN-Nummer:** UN1950

### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

**Korr. Bezeichn. des Gutes:** DRUCKGASPACKUNGEN

### 14.3. Transportgefahrenklassen

**Transportklasse:** 2 (5F)

### 14.4. Verpackungsgruppe

**Verpackungsgruppe:** nicht verfügbar

### 14.5. Umweltgefahren

**Umweltgefährlich** Ja

**Meeresschadstoff:** Ja

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

**Tunnelcode:** D

**Transportkategorie:** 2

## Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften

**WGK:** 2 Einstufung nach VwVwS

**Technische Anleitung Luft:** Klasse: III Ziffer: 5.2.5 Anteil m%: > 60

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

## Abschnitt 16: Sonstige Angaben

### Sonstige Angaben

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

**Sätze aus Abschnitt 2 and 3:** EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

H220: Extrem entzündbares Gas.

H222: Extrem entzündbares Aerosol.

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

## ELEKTRONIKREINIGER

Seite: 10

H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

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

H312: Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H332: Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H361f: Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.

H372: Schädigt die Organe {{{0|||message=<alle betroffenen Organe nennen>|||filter=(\_)?ORGAN\_.+}}}) bei längerer oder wiederholter Exposition {{{1|||message=<Expositionsweg angeben, wenn schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>|||filter=(\_)?EXP\_ROUTE\_.+}}}).

H373: Kann die Organe schädigen {{{0|||message=<alle betroffenen Organe nennen, sofern bekannt>|||filter=(\_)?ORGAN\_.+}}}) bei längerer oder wiederholter Exposition {{{1|||message=<Expositionsweg angeben, wenn schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>|||filter=(\_)?EXP\_ROUTE\_.+}}}).

H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Haftungsausschlussklausel:** Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt; es wird jedoch nicht behauptet, daß diese vollständig ist, und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Die Firma kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.