

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : PROTECTO FOGGER
INSEKTEN - VERNEBLER 200ML
Überarbeitet am : 23.12.2014
Druckdatum : 25-06-2015

Version (Überarbeitung) : 3.0.1 (3.0.0)

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

PROTECTO FOGGER
INSEKTEN - VERNEBLER 200ML (11036)

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

Biozid

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant : Beaphar B.V.
Straße/Postfach : Drostenkamp 3
Nat.-Kenn./PLZ/Ort : NL - 8101 BX Raalte
Telefon : +31 (0)572 348 834
Telefax : +31 (0)572 348 835
Ansprechpartner : SDS@Beaphar.com

1.4 Notrufnummer

Beaphar: +31 (0)612 968 231 (08:00 - 17:00 h), Contact: J. van den Eertwegh
Deutschland: +49 (0)228 19240 Giftnotrufzentrale Bonn (24/7).

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

Extrem entzündbares Aerosol. · Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. · Verursacht schwere Augenreizung.
· Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. · Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
Aquatic Chronic 1 ; H410 · Eye Irrit. 2 ; H319 · Flam. Aerosol 1 ; H222 · STOT SE 3 ; H336

2.2 Kennzeichnungselemente

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

Gefahrenpiktogramme



Flamme (GHS02) · Umwelt (GHS09) · Ausrufezeichen (GHS07)

Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H222	Extrem entzündbares Aerosol.
H229	Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P103	Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
P210	Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P211	Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
P251	Behälter steht unter Druck: Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach der Verwendung.
P312	Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P410/412	Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50°C /122°F aussetzen.
P501	Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen Vorschriften.

2.3 Sonstige Gefahren

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : PROTECTO FOGGER
INSEKTEN - VERNEBLER 200ML
Überarbeitet am : 23.12.2014
Druckdatum : 25-06-2015

Version (Überarbeitung) : 3.0.1 (3.0.0)

Keine.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

DIMETHYLETHER ; EG-Nr. : 204-065-8; CAS-Nr. : 115-10-6

Anteil : 25 -< 50 %

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Flam. Gas 1 ; H220 Liquef. Gas ; H280
Stoff mit einem gemeinschaftlichen Grenzwert (EG) für die Exposition am Arbeitsplatz.

NAPHTHA (ERDÖL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELT, LEICHT (< 0.1% BENZOL) ; EG-Nr. : 265-151-9; CAS-Nr. : 64742-49-0

Anteil : 20 -< 25 %

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336

1-METHOXY-2-PROPANOL ; EG-Nr. : 203-539-1; CAS-Nr. : 107-98-2

Anteil : 10 -< 20 %

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

2-PROPANOL ; EG-Nr. : 200-661-7; CAS-Nr. : 67-63-0

Anteil : 10 -< 20 %

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

NAPHTHA (ERDÖL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELT, SCHWER (< 0.1% BENZOL) ; EG-Nr. : 265-150-3; CAS-Nr. : 64742-48-9

Anteil : 2,5 -< 10 %

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304

PIPERONYL BUTOXIDE ; EG-Nr. : 200-076-7; CAS-Nr. : 51-03-6

Anteil : 0,25 -< 2,5 %

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Aquatic Chronic 1 ; H410

PYRETHRUM ; EG-Nr. : 232-319-8; CAS-Nr. : 8003-34-7

Anteil : 0,25 -< 2,5 %

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Acute Tox. 3 ; H311 Acute Tox. 4 ; H302/332 Aquatic Chronic 1 ; H410

S-METHOPRENE ; CAS-Nr. : 65733-16-6

Anteil : 0,05 -< 0,1 %

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Aquatic Acute 1 ; H400

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewußtlosigkeit keine Verabreichung über den Mund. Weitere Hinweise siehe bei "Angaben zur Toxikologie".

Nach Einatmen

Person an die frische Luft bringen und warm halten. Bei unregelmäßiger Atmung/Atemstillstand: Künstliche Beatmung. Bei Bewußtlosigkeit: Seitenlagerung - Arzt rufen.

Nach Hautkontakt

Verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden !

Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten. Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.). Einen Arzt rufen.

Nach Verschlucken

Umgehend einen Arzt aufsuchen. Betroffenen ruhig halten. Kein Erbrechen herbeiführen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Handelsname : PROTECTO FOGGER
INSEKTEN - VERNEBLER 200ML
Überarbeitet am : 23.12.2014
Druckdatum : 25-06-2015

Version (Überarbeitung) : 3.0.1 (3.0.0)

Keine.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser).

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand können giftige Gase entstehen. Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Ggf. Atemschutzgerät erforderlich.

5.4 Zusätzliche Hinweise

Gefährdete Behälter bei Brand mit Wasser kühlen. Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Zündquellen entfernen. Dämpfe nicht einatmen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculite) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln. Vorzugsweise mit Reinigungsmittel säubern, möglichst keine organischen Lösemittel benutzen. Staubeentwicklung vermeiden !

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Die Bildung entzündlicher und explosionsfähiger Lösemitteldämpfe in der Luft und ein Überschreiten der AGW-Grenzwerte vermeiden. Das Material nur an Orten verwenden, bei denen offenes Licht, Feuer und andere Zündquellen ferngehalten werden. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Funkensicheres Werkzeug verwenden. Dämpfe nicht einatmen. Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Zündquellen fernhalten und für gute Raumbelüftung sorgen. Funkensicheres Werkzeug verwenden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Ausreichende Belüftung sicherstellen. Elektrische Einrichtungen müssen den Normen entsprechend explosionsgeschützt sein. Böden müssen elektrisch leitfähig sein. Behälter dicht geschlossen halten. Behälter nicht mit Druck leeren, kein Druckbehälter! Rauchen verboten. Unbefugten Personen ist der Zutritt untersagt. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern.

Zusammenlagerungshinweise

Von entzündlichen Stoffen, Reduktionsmitteln (z.B. Amine), Säuren, Laugen, Schwermetallverbindungen (z.B. Beschleuniger, Trockenstoffe, Metallseifen) fernhalten.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vor Hitze und

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : PROTECTO FOGGER
INSEKTEN - VERNEBLER 200ML
Überarbeitet am : 23.12.2014
Druckdatum : 25-06-2015

Version (Überarbeitung) : 3.0.1 (3.0.0)

direkter Sonneneinstrahlung schützen. Behälter dicht geschlossen an einem kühlen, gut gelüfteten Ort lagern.

Lagerklasse : 2B
Lagerklasse (TRGS 510) : 2B

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

DIMETHYLETHER ; CAS-Nr. : 115-10-6

Spezifizierung : TRGS 900 (D)
Wert : 1000 ppm / 1900 mg/m³
Kategorie : 8(II)
Versionsdatum : 01-09-2012

Spezifizierung : TWA (EC)
Wert : 1000 ppm / 1920 mg/m³
Versionsdatum : 08-06-2000

1-METHOXY-2-PROPANOL ; CAS-Nr. : 107-98-2

Spezifizierung : TRGS 900 (D)
Wert : 100 ppm / 370 mg/m³
Kategorie : 2(I)
Bemerkungen : Y
Versionsdatum : 01-09-2012

Spezifizierung : STEL (EC)
Wert : 150 ppm / 568 mg/m³
Bemerkungen : H
Versionsdatum : 08-06-2000

Spezifizierung : TWA (EC)
Wert : 100 ppm / 375 mg/m³
Bemerkungen : H
Versionsdatum : 08-06-2000

2-PROPANOL ; CAS-Nr. : 67-63-0

Spezifizierung : TRGS 900 (D)
Wert : 200 ppm / 500 mg/m³
Kategorie : 2(II)
Bemerkungen : Y
Versionsdatum : 01-09-2012

Spezifizierung : TRGS 903 (D)
Parameter : Aceton / Vollblut (B) / Expositionsende bzw. Schichtende
Wert : 50 mg/l
Versionsdatum : 31-03-2004

Spezifizierung : TRGS 903 (D)
Parameter : Aceton / Urin (U) / Expositionsende bzw. Schichtende
Wert : 50 mg/l
Versionsdatum : 31-03-2004

PYRETHRUM ; CAS-Nr. : 8003-34-7

Spezifizierung : TRGS 900 (D)
Parameter : gemessen als einatembare Fraktion
Wert : 1 mg/m³
Kategorie : 1(I)
Bemerkungen : Sh, Y
Versionsdatum : 02-07-2009

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 (D)

Spezifizierung : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert (D)
Wert : nicht relevant

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Handelsname : PROTECTO FOGGER
INSEKTEN - VERNEBLER 200ML
Überarbeitet am : 23.12.2014
Druckdatum : 25-06-2015

Version (Überarbeitung) : 3.0.1 (3.0.0)

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig. Wenn technische Absaug- oder Lüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind, muss Atemschutz getragen werden. Atemschutz ist erforderlich bei: Grenzwertüberschreitung Geeignetes Atemschutzgerät Kombinationsfiltergerät (EN 14387) Filtergerät (Vollmaske oder Mundstückgarnitur) mit Filter: A Die Atemschutzfilterklasse ist unbedingt der maximalen Schadstoffkonzentration (Gas/Dampf/Aerosol/Partikel) anzupassen, die beim Umgang mit dem Produkt entstehen kann. Bei Konzentrationsüberschreitung muss Isoliergerät benutzt werden !

Handschutz

Bei häufigerem Handkontakt Berührung mit der Haut und Schleimhäuten vermeiden. Schutzhandschuhe verwenden. Geeignetes Material NBR (Nitrilkautschuk) Durchdringungszeit (maximale Tragedauer) > 120 min. DIN-/EN-Normen DIN EN 374 Handschuhe nur einmal verwenden.

Augenschutz

Gestellbrille mit Seitenschutz DIN-/EN-Normen DIN EN 166

Körperschutz

Leichte Schutzkleidung.

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Lösemitteldampfkonzentration unter den AGW-Grenzwerten zu halten, muß ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Sicherheitsrelevante Daten

Aggregatzustand :		Aerosol	
Farbe :			
Geruch :			
Schmelzpunkt/Schmelzbereich :		Keine Daten verfügbar	°C
Siedepunkt/Siedebereich :		Keine Daten verfügbar	°C
Siedepunkt/Siedebereich :	(1013 hPa)	Keine Daten verfügbar	°C
Zersetzungstemperatur :		Keine Daten verfügbar	°C
Gefrierpunkt :		Keine Daten verfügbar	°C
Flammpunkt :	ca.	12	°C
Selbstentzündungstemperatur :		Keine Daten verfügbar	°C
Entzündbarkeit (fest, gasförmig) :		Keine Daten verfügbar	
Untere Explosionsgrenze :		Keine Daten verfügbar	Vol-%
Obere Explosionsgrenze :		Keine Daten verfügbar	Vol-%
explosive Eigenschaften :		Keine Daten verfügbar	
Dampfdruck :	(20 °C)	Keine Daten verfügbar	hPa
Dampfdruck :	(50 °C)	Keine Daten verfügbar	hPa
Verdampfungsgeschwindigkeit (n-butylacetate = 1) :		Keine Daten verfügbar	
Dichte :	(20 °C)	ca. 1	g/cm ³
Dichte :	(23 °C)	ca. 0,7	g/cm ³
Wasserlöslichkeit :	(20 °C)	Keine Daten verfügbar	g/l
PH-Wert :		nicht anwendbar	
Verteilungskoeffizient (n-octanol/wasser) :		Keine Daten verfügbar	
Viskosität :	(20 °C)	Keine Daten verfügbar	mPa.s
Geruchsschwelle		Keine Daten verfügbar	
Dampfdichte (luft = 1) :	(101 kPa)	Keine Daten verfügbar	
oxidierende Eigenschaften :		Keine Daten verfügbar	

9.2 Sonstige Angaben

Keine.

10. Stabilität und Reaktivität

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : PROTECTO FOGGER
INSEKTEN - VERNEBLER 200ML
Überarbeitet am : 23.12.2014
Druckdatum : 25-06-2015

Version (Überarbeitung) : 3.0.1 (3.0.0)

10.1 Reaktivität

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

10.2 Chemische Stabilität

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

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

10.5 Unverträgliche Materialien

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxydationsmitteln fernhalten, um exotherme Reaktionen zu vermeiden.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte, wie z.B. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch, Stickoxide, entstehen.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

11.3 Weitere Hinweise zur Toxikologie

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden. Die toxikologische Einstufung des Produktes wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.4 Mobilität im Boden

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.7 Weitere Hinweise

Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer geeigneten Verbrennungsanlage zuführen.

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

1950

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : PROTECTO FOGGER
INSEKTEN - VERNEBLER 200ML
Überarbeitet am : 23.12.2014
Druckdatum : 25-06-2015

Version (Überarbeitung) : 3.0.1 (3.0.0)

DRUCKGASPACKUNGEN

IMDG-Code

AEROSOLS (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT · PIPERONYL BUTOXIDE · PYRETHRUM)

ICAO-TI / IATA-DGR

AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR/RID

Klasse : 2
Klassifizierungscode : 5F
Kemlerzahl : 23
Tunnelbeschränkungscode : D
Sondervorschriften : LQ 2 · E 0
Gefahrzettel : 2.1 / N

IMDG-Code

Klasse : 2.1
EmS-Nummer : F-D / S-U
Sondervorschriften : LQ 1 I · E 0
Gefahrzettel : 2.1 / N

ICAO-TI / IATA-DGR

Klasse : 2.1
Sondervorschriften : E 0
Gefahrzettel : 2.1

14.4 Verpackungsgruppe

ADR/RID :

IMDG-Code :

ICAO-TI / IATA-DGR :

14.5 Umweltgefahren

ADR/RID : N

IMDG-Code : P

ICAO-TI / IATA-DGR : N

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine.

15. Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

Gewichtsanteil (Ziffer 5.2.5. I) : < 5 %

Wassergefährdungsklasse

Klasse : 2 Einstufung gemäß VwVwS

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

16. Sonstige Angaben

Sonstige Hinweise

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt genügen der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Kapitel 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

Sicherheitsrelevante Änderungen

02.2 Kennbuchstabe/n und Gefahrenbezeichnung/en des Produkts · 02.2 R-Sätze · 02.2 S-Sätze · 02.2 GHS - Gefahrenhinweise · 02.2 GHS - Sicherheitshinweise · 03. Gefährliche Inhaltsstoffe · 07.2 Zusammenlagerungshinweise · 14. Gefahrauslöser (IMDG)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : PROTECTO FOGGER
INSEKTEN - VERNEBLER 200ML
Überarbeitet am : 23.12.2014
Druckdatum : 25-06-2015

Version (Überarbeitung) : 3.0.1 (3.0.0)

R-Sätze der Inhaltsstoffe

10	Entzündlich.
11	Leichtentzündlich.
12	Hochentzündlich.
20/21/22	Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.
36	Reizt die Augen.
38	Reizt die Haut.
50	Sehr giftig für Wasserorganismen.
50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
65	Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

GHS Gefahrenhinweise der Inhaltsstoffe

H220	Extrem entzündbares Gas.
H222	Extrem entzündbares Aerosol.
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H280	Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
H302/332	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken oder Einatmen.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

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