

SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 12.07.2011

Gültig ab: 12.07.2011

Überarbeitet: 11/2019

Version: 11/2019

Ersetzt Version: 04/2017

Seite 1 von 9

Wespex®-Depot

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES / DER ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Produktidentifikator:

1.1.1 Handelsname:

Wespex®-Depot

1.1.2 Artikelnummer:

0421-290

1.1.3 Verwendung:

Gebrauchsfertiges Spritzmittel zur Wespenbekämpfung (detaillierte Angaben siehe Punkt 7.3 und Produktinformation).

1.2 Hersteller / Lieferant:

frunol delicia® GmbH

1.2.1 Anschrift:

Hauptsitz:

Dübener Straße 145
04509 Delitzsch
Deutschland

Tel.: 034202 / 65300

Fax: 034202 / 65309

Niederlassung:

Hansastraße 74 b
59425 Unna
Deutschland

Tel.: 02303 / 253600

Fax: 02303 / 2536050

1.2.2 E-mail:

info@frunol-delicia.de

1.2.3 Auskunftgebender Bereich:

Abteilung Labor, Tel.: 034202 / 65341

1.3 Notfallauskunft:

Giftnotruf Berlin (Beratung in Deutsch und Englisch)

Tel.: 030 / 30 68 67 90

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Einstufung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gefahrenkategorien: 1 (Asp. Tox. 1), 1 (aquatic acute/chronic), skin sens. 1

H-Sätze*: H304, H317, EUH066, EUH208, H400, H410

2.2 Kennzeichnungselemente:

Signalwort: Gefahr

Piktogramme: GHS08 GHS09



SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 12.07.2011 Gültig ab: 12.07.2011 Überarbeitet: 11/2019
Version: 11/2019 Ersetzt Version: 04/2017 Seite 2 von 9

Wespex®-Depot

2. MÖGLICHE GEFAHREN (Fortsetzung)

2.2 Kennzeichnungselemente (Fortsetzung):

Zu kennzeichnende Komponenten:

- Permethrin (in g/kg)
- Esbiothrin (in g/kg)
- Piperonylbutoxid (in g/kg)
- iso-Alkane C11-C13

Gefahrenhinweise*: H304, H317, EUH066, H410

Sicherheitshinweise*: P102, P261, P272, P273, P280, P391, P302/352, P333/313, P362/364, P301/310, P331, P405, P501

Sonstige Hinweise: Enthält Permethrin, Kann allergische Reaktionen hervorrufen (EUH208). Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich (EUH210). Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten (EUH401).

Weitere Kennzeichnungselemente (national) siehe Abschnitt 15.

2.3 Sonstige Gefahren:

-

* Wortlaut siehe Abschnitt 16.

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

3.1 Stoffe:

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

3.2 Gemische:

Gefährliche Inhaltsstoffe

3.2.1 Stoffbezeichnung:	Permethrin
3.2.1.1 EG-Nr.:	258-067-9
3.2.1.2 CAS-Nr.:	52645-53-1
3.2.1.3 Anteil (Gew. %):	1,0 Gew.%
3.2.1.4 Einstufung gem. EG VO Nr. 1272/2008:	H302, H317, H332, H400, H410 (akut/chronisch Kat. 1)
3.2.1.5 Signalwort:	Achtung
3.2.1.6 Gefahrenbezeichnungen:	Xn (Gesundheitsschädlich), N (Umweltgefährlich)
3.2.2 Stoffbezeichnung:	Esbiothrin
3.2.2.1 EG-Nr.:	208-542-4
3.2.2.2 CAS-Nr.:	260359-57-7
3.2.2.3 Anteil (Gew. %):	0,15 Gew.%
3.2.2.4 Einstufung gem. EG VO Nr. 1272/2008:	H302, H332, H400, H410 (akut/chronisch Kat. 1)
3.2.2.5 Signalwort:	Achtung
3.2.2.6 Gefahrenbezeichnungen:	Xn (Gesundheitsschädlich), N (Umweltgefährlich)
3.2.3 Stoffbezeichnung:	Piperonylbutoxid
3.2.3.1 EG-Nr.:	200-076-7
3.2.3.2 CAS-Nr.:	51-03-6
3.2.3.3 Anteil (Gew. %):	0,75 Gew.%
3.2.3.4 Einstufung gem. EG VO Nr. 1272/2008:	H410 (akut/chronisch Kat. 1)
3.2.3.5 Signalwort:	Achtung
3.2.3.6 Gefahrenbezeichnungen:	N (Umweltgefährlich)
3.2.4 Stoffbezeichnung:	Aliphatische KW (C11-C14)
3.2.4.1 EG-Nr.:	-
3.2.4.2 CAS-Nr.:	64741-65-7 (C11/C12) / 68551-19-9 (C11-C14)
3.2.4.3 Anteil (Gew. %):	> 90 Gew.%
3.2.4.4 Einstufung gem. EG VO Nr. 1272/2008:	H304, EUH066, H413 (chronisch Kat. 4)
3.2.4.5 Signalwort:	Gefahr
3.2.4.6 Gefahrenbezeichnungen:	Xn (Gesundheitsschädlich, Aspiration)
3.2.5	Stoffe mit vorgeschriebenen EG-Grenzwerten (AGW):

Der Wortlaut der Gefahrenhinweise (H- und R-Sätze) ist Abschnitt 16 zu entnehmen

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 12.07.2011

Gültig ab: 12.07.2011

Überarbeitet: 11/2019

Version: 11/2019

Ersetzt Version: 04/2017

Seite 3 von 9

Wespex®-Depot

4. ERSTE HILFE MAßNAHMEN

- 4.1 Allgemeine Hinweise:**
Für Frischluftzufuhr sorgen. Kontaminierte Kleidung entfernen.
- 4.2 Nach Einatmen:**
An die frische Luft begeben, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- 4.3 Nach Hautkontakt:**
Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.
- 4.4 Nach Augenkontakt:**
Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- 4.5 Nach Verschlucken:**
Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen! Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
- 4.6 Gegenmittel:**
Kein spezifisches Gegenmittel.
- 4.7 Hinweise für den Arzt:**
Behandlung symptomatisch.

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- 5.1 Löschmittel:**
- 5.1.1 Geeignet:**
Wassersprühstrahl, Schaum, Pulver
- 5.1.2 Nicht geeignet:**
Wasservollstrahl
- 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:**
Bei Brand können gefährliche Dämpfe/Gase entstehen: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, anorganische und organische Chlor-Verbindungen. Bildung explosionsfähiger Gas/Luft-Gemische möglich.
- 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:**
Aufenthalt im Gefahrenbereich nur mit umluftunabhängigem Atemschutzgerät, notfalls Atemschutz-Vollmaske mit Universalfilter (AB-P Typ) tragen. Gefährdete Behälter aus sicherer Entfernung kühlen und entweichende Dämpfe mit Wasser niederschlagen. Eindringen des Löschwassers in Oberflächen- und Grundwasser sowie Boden vermeiden.

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
Für Belüftung sorgen, Handschuhe tragen (möglichst Chemikalienresistent).
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in Gewässer oder die Kanalisation gelangen lassen. Aufwandmenge einhalten.
- 6.3 Methoden und Materialien für Rückhaltung und Reinigung:**
Dekontamination mit alkalischen Reinigungsmitteln. Verschüttetes Produkt mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (Sand, Sägemehl, Kieselgur).
- 6.4 Zusätzliche Hinweise:**
Schutzmaßnahmen Abschnitt 7 und 8 beachten.

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 12.07.2011

Gültig ab: 12.07.2011

Überarbeitet: 11/2019

Version: 11/2019

Ersetzt Version: 04/2017

Seite 4 von 9

Wespex®-Depot

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Handhabung:

7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang:

Nicht in offene Flammen oder auf heiße Gegenstände sprühen. Vor Erwärmung über 50°C und Sonneneinstrahlung schützen. Sprühnebel nicht einatmen.

7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Dämpfe sind schwerer als Luft, daher Anreicherung im Bodenbereich von Räumen möglich. Es können sich explosionsfähige Dampf/Luft-Gemische bilden.

7.2 Lagerung:

7.2.1 Lagertemperatur:

Nicht über 40°C und nicht unter -5°C lagern.

7.2.2 Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Lagerräume mit lösemittelbeständigem Boden. Auslaufen ins Grundwasser verhindern (Auffangwanne). Im verschlossenen Originalbehälter lagern.

7.2.3 Zusammenlagerungshinweise:

Nicht zusammen mit Lebens-, Genuss oder Futtermitteln lagern.

7.2.4 Weitere Angaben:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Lagerklasse unter Kapitel 15.

7.3 Spezifische Endanwendungen:

Bekämpfung von Wespen durch Einsprühen bei Befall in Hygienebereichen (in Räumen und Umgebung von Gebäuden). Flächenanwendung: ca. 20 ml/m². Anwendung durch allgemeine Anwender (detaillierte Angaben siehe Produktinformation).

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zu überwachende Parameter:

Bei professioneller Anwendung TRGS 402 beachten.

8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

-

8.3 Persönliche Schutzausrüstung:

8.3.1 Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Sprühnebel nicht einatmen.

8.3.2 Atemschutz:

Bei vorschriftsmäßiger Handhabung kein Atemschutz notwendig.

8.3.3 Handschutz:

Schutzhandschuhe bei Anwendung empfohlen, lösemittelbeständig, z.B. gem. EN 347: Butylkautschuk (0,5mm Stärke), Durchdringungszeit < 60 Minuten; Nitrilkautschuk (0,4mm Stärke), Durchdringungszeit > 480 Minuten (für Langzeitanwendung).

8.3.4 Augenschutz:

Bei vorschriftsmäßiger Handhabung kein Augenschutz notwendig.

8.3.5 Körperschutz:

-

8.4 Begrenzung der Umweltexposition:

Siehe Abschnitte 6 und 7.

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 12.07.2011 Gültig ab: 12.07.2011 Überarbeitet: 11/2019
 Version: 11/2019 Ersetzt Version: 04/2017 Seite 5 von 9

Wespex[®]-Depot

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1	<i>Allgemeine Angaben:</i>		
9.1.1	<i>Form:</i>	Flüssig	
9.1.2	<i>Farbe:</i>	Nahezu farblos	
9.1.3	<i>Geruch:</i>	Nahezu geruchlos	
9.2	<i>Sicherheitsrelevante Angaben:</i>		<i>Methode / Bemerkungen</i>
9.2.1	<i>Schmelzpunkt / -bereich:</i>		°C
9.2.2	<i>Siedepunkt / -bereich:</i>	180	°C Siedebeginn
9.2.3	<i>Flammpunkt:</i>	> 61	°C ISO 3679/3680
9.2.4	<i>Zündtemperatur:</i>	> 200	°C
9.2.5	<i>Explosionsgrenze, untere:</i>		Vol.-%
9.2.6	<i>Explosionsgrenze, obere:</i>		Vol.-%
9.2.7	<i>Dampfdruck (20°C):</i>	< 1	hPa
9.2.8	<i>Dampfdruck (25°C):</i>		hPa
9.2.9	<i>Dichte (20°C):</i>	0,755	g/ml
9.2.10	<i>Schüttdichte (20°C):</i>		kg/l
9.2.11	<i>Löslichkeit in Wasser (20°C):</i>	Unlöslich	g/l
9.2.12	<i>Löslichkeit in organ. LM (20°C):</i>	Löslich in Mineralölen	g/l
9.2.13	<i>pH-Wert im Original (°C):</i>		
9.2.14	<i>pH-Wert in 10 g/l Wasser (20°C):</i>		
9.2.15	<i>Verteilungskoeffizient (log Po/w):</i>		
9.2.16	<i>Viskosität (20°C):</i>	ca. 2,0	mm ² /sec
9.2.17	<i>Lösemittelgehalt:</i>	> 90	Gew.-%
9.2.18	<i>Weitere Angaben:</i>		

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1	<i>Reaktivität:</i>	Das Produkt ist reaktionsträge, es sollte nicht mit starken Oxidationsmitteln in Kontakt kommen.
10.2	<i>Chemische Stabilität:</i>	Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen chemisch stabil.
10.3	<i>Mögliche gefährliche Reaktionen:</i>	Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.
10.4	<i>Zu vermeidende Bedingungen:</i>	Temperaturen > 50°C und < -10°C, offene Flammen, heiße Oberflächen, Funken.
10.5	<i>Unverträgliche Materialien:</i>	Bestimmte Kunststoffe und Gummi können an der Oberfläche angegriffen werden, empfindliche Textilien und Zierpflanzen nicht einsprühen.
10.6	<i>Gefährliche Zersetzungsprodukte:</i>	Chlorwasserstoff, organische Chlor-Verbindungen (siehe auch Punkt 5.2).

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 12.07.2011 Gültig ab: 12.07.2011 Überarbeitet: 11/2019
 Version: 11/2019 Ersetzt Version: 04/2017 Seite 6 von 9

Wespex®-Depot

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

- 11.1 Akute Toxizität:**
 LD₅₀ (Ratte, oral) > 2.000 mg/kg Körpergewicht – berechnet
 LD₅₀ (Ratte, dermal) > 2.000 mg/kg Körpergewicht – aus den Stoffdaten
- 11.2 Subakute Toxizität:**
 -
- 11.3 Primäre Reizwirkung:**
- 11.3.1 Haut:**
 Keine
- 11.3.2 Auge:**
 Gering
- 11.4 Sensibilisierung:**
 Hautsensibilisierung möglich (möglicher Auslöser ist der Inhaltsstoff Permethrin).
- 11.5 Chronische Wirkung:**
 Es gibt keine Hinweise auf krebserzeugende, erbgutverändernde, fruchtschädigende oder andere schädliche Wirkungen bei längerer Exposition.
- 11.6 Sonstige Hinweise:**
 Das Produkt wirkt bei längerer Exposition hautentfettend. Schädliche Wirkungen durch Inhalation sind bei sachgemäßer Anwendung, auch wegen des geringen Dampfdruckes, nicht zu erwarten.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

- 12.1 Ökotoxische Wirkungen:**
- 12.1.1 Aquatische Toxizität:**
 Das Mittel ist giftig für Fische und Fischnährtiere, LC₅₀ (Fisch) < 1 mg/l (96h).
- 12.1.2 Wirkung auf Bienen:**
 Das Mittel ist giftig für Bienen, jedoch werden bei sachgemäßer Anwendung Bienen nicht gefährdet.
- 12.2 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**
 Die Wirkstoffe des Mittels sind biologisch abbaubar. Die Trägerstoffe werden im wesentlichen über die Gasphase eliminiert. Das Lösungsmittel ist biologisch schwer abbaubar.
- 12.3 Wassergefährdung:**
 WGK 3 (Selbsteinstufung); Bioakkumulationspotential Permethrin log Po/w = 6,1 (20°C).
- 12.4 Sonstige Hinweise:**
 Mittel und dessen Reste nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:**
- 13.1.1 Produkt:**
 Das Produkt ist gefährlicher Abfall gem. AVV und muss entsprechend entsorgt werden. Abfall-Schlüssel-Nr. (EAK): 07 04 (Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von organischen Pestiziden).
- 13.1.2 Ungereinigte Verpackung:**
 Gefährlicher Abfall, muss entsprechend entsorgt werden. Abfall-Schlüssel-Nr. (EAK): 15 01 10 (Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind).

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 12.07.2011 Gültig ab: 12.07.2011 Überarbeitet: 11/2019
 Version: 11/2019 Ersetzt Version: 04/2017 Seite 7 von 9

Wespex®-Depot

14. TRANSPORTVORSCHRIFTEN

	<i>Landtransport (ADR/RID)</i>	<i>Seeschifftransport (IMDG)</i>	<i>Lufttransport (IATA, ICAO)</i>
UN / ID-Nr.:	UN 3082	UN 3082	UN 3082
Klasse:	9	9	9
Klassifizierungscode:	M6	n.a.	n.a.
Verpackungsgruppe:	III	III	III
Gefahr-Nr.:	90	n.a.	n.a.
Umweltgefahr (UG):	Ja	Ja	Ja
Gefahrzettel / Label:	9 + UG	9 + UG	9 + UG
EMS:	n.a.	F-A, S-F	n.a.
MFAG:	n.a.	-	n.a.
Marine pollutant:	n.a.	mp	n.a.
LQ-Vorschrift:	Siehe begrenzte Mengen	n.a.	Y964
Tremcard (CEFIC):	90GM6	n.a.	n.a.
Begrenzte Mengen:	LQ 7 (5L/30KG)	Siehe LQ	Siehe LQ
Beförderungskat. / TBC:	3 / E	n.a.	n.a.
Versandbezeichnung:	Umweltgefährdender Stoff, Flüssig. n.a.g. (enthält Permethrin, Esbiothrin, Piperonylbutoxid)	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, n.o.s. (contains Permethrin 1.0%, Esbiothrin 0.15%, Piperonyl butoxide 0.75%)	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, n.o.s. (contains Permethrin 1.0%, Esbiothrin 0.15%, Piperonyl butoxide 0.75%)

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 EU-Vorschriften (EG VO Nr. 1272/2008):
15.1.1 Gefahrenbezeichnung und Kategorie:

Aspirationsgefahr Kategorie 1
 Sensibilisierung der Haut Kategorie 1
 Gewässergefährdend akut/chronisch Kat. 1


15.1.2 H-Sätze:

H304, H317, EUH066, EUH208, H400, H410 (Wortlaut in Abschnitt 16)

15.1.3 P-Sätze:

P102, P261, P272, P273, P280, P391, P302/352, P333/313, P362/364, P301/310, P331, P405, P501
 (Wortlaut in Abschnitt 16)

15.1.4 Zusätzliche Angaben:

Enthält Permethrin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

15.2 Nationale Vorschriften:
15.2.1 TRbF:

Flammpunkt > 55°C

15.2.2 WGK (AwSV):

2 (Selbsteinstufung)

15.2.3 VCI-Lagerklasse:

10

15.2.4 BetrSichV:

Gesundheitsschädlich, entzündlich

15.2.5 VOC-Gehalt:

> 90% (Lösungsmittel)

15.2.6 Störfallverordnung:

-

15.3 Beschäftigungsbeschränkung:
15.3.1 Jugendschutz:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG).

15.3.2 Mutterschutz:

Mutterschutzgesetz, Beschäftigungsverbote beachten (§§ 3,4 MuSchG).

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 12.07.2011 Gültig ab: 12.07.2011 Überarbeitet: 11/2019
Version: 11/2019 Ersetzt Version: 04/2017 Seite 8 von 9

Wespex®-Depot

16. SONSTIGE ANGABEN

WORTLAUT DER GEFAHRENHINWEISE UND SICHERHEITSRATSCHLÄGE:

ZU 2. MÖGLICHE GEFAHREN UND 15.1 KENNZEICHNUNG NACH EU-VORSCHRIFTEN

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen
EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen
EUH208 Enthält Permethrin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

ZU 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABE ZU DEN BESTANDTEILEN

Gefahrstoff: Permethrin
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Gefahrstoff: Esbiothrin
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Gefahrstoff: Piperonylbutoxid
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Gefahrstoff: Aliphat. KW (C8-C13)
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein
EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen
H413 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung

ZU 2. MÖGLICHE GEFAHREN UND 15.1 KENNZEICHNUNG NACH EU-VORSCHRIFTEN (P-SÄTZE)

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
P261 Einatmen von Dampf vermeiden
P272 Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen
P391 Verschüttete Mengen aufnehmen
P302/352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen
P333/313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen
P362/364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen
P301/310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen
P331 KEIN Erbrechen herbeiführen
P405 Unter Verschluss aufbewahren
P501 Inhalt/Behälter mit Restanhaftungen Sonderabfallstellen zuführen

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 453/2010)

Erstellt am: 12.07.2011

Gültig ab: 12.07.2011

Überarbeitet: 11/2019

Version: 11/2019

Ersetzt Version: 04/2017

Seite 9 von 9

Wespex[®]-Depot

16. SONSTIGE ANGABEN (FORTSETZUNG)

Legende:

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
AwSV	Verordnung über Anlagen mit Umgang von wassergefährdenden Stoffen
AVV	Abfall-Verbringungs-Verordnung
baua	Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin
CAS	Chemical Abstracts Service
DIN	Norm des Deutschen Instituts für Normung
EAK	Europäischer Abfall-Katalog
ECHA	European Chemicals Agency
EG	Europäische Gemeinschaft
EN	Europäische Norm
IATA	International Air Transport Association
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
ISO	Norm der International Standard Organization
LC	Letale Konzentration
LD	Letale Dosis
LD ₅₀	Letale Dosis bei 50% Abtötung
log P _{ow}	Log. Verteilungskoeffizient zwischen n-Oktanol und Wasser
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals
RID	Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
SDB	Sicherheitsdatenblatt (gem. Verordnung der EU)
TRbF	Technische Regeln für brennbare Flüssigkeiten
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	United Nations (Vereinte Nationen)
VCI	Verband der chemischen Industrie
WGK	Wassergefährdungsklasse

Besondere Hinweise zum Produkt:

Produkt-Typ: Biozid-Produkt (PT 18)

Der Umgang mit dem Produkt darf nur nach Gebrauchsanweisung des Herstellers erfolgen. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen. Das Produkt enthält keine Inhaltsstoffe, die lt. Anhang der Chemikalien-Verbotsverordnung für die vorgesehene Anwendung verboten sind oder unerlaubte Anteilsgrenzen überschreiten, sowie keine SVHC Stoffe der REACH-Verordnung.

baua: Reg.-Nr.: N-34188

Expositionsszenarios gem. REACH/GES (ECHA-System):

- Verwendung: SU 22 (professionelle Anwendung)
- Produktkategorie: PC 8 (Biozide – Insektizide)
- Freisetzung: AC (nicht anwendbar)
- Umweltfreisetzung: ERC 11 a/b –
Breite dispersive Innenanwendung von langlebigen Erzeugnissen und Materialien mit geringer bis hoher Freisetzung (Freisetzung durch Anwendung im Sprühverfahren, siehe auch Punkt 7.3)

Quellen zur Erstellung dieses Sicherheitsdatenblattes:

Aktuelle GefStoffV; REACH-Verordnung Artikel 31, EG-Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP-Verordnung), EU Verordnung Nr. 830/2015, TRGS 220 - Sicherheitsdatenblatt, SDB der Inhaltsstoffe.

Änderungen im aktuellen Sicherheitsdatenblatt:

Folgende Abschnitte bzw. Punkte wurden gegenüber der vorhergehenden SDB-Version geändert bzw. ergänzt:
2., 3., 14., 15., 16.

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