

09.08.2016 Gültig ab: 24.02.2023 Überarbeitet:

02/2023 06/2022 Version: **Ersetzt Version:** Seite 1 von 10

ETISSO[®] Elektro-Mückenstecker Nachfüllpack

Abschnitt 1 BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DES GEMISCHES UND DES UNTERNEHMENS

1.1 Produktidentifikator:

Handelsname:

ETISSO® Elektro-Mückenstecker Nachfüllpack

Artikelnummer:

2215-772

BAuA Reg.--Nr.:

N-103569

Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemisches: 1.2

Wirkstoffplättchen zur elektrischen Verdampfung eines Pyrethroids gegen Mücken in Räumen (detaillierte

Angaben siehe Punkt 7.3 und Produktinformation).

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Keine

Hersteller / Lieferant: 1.3

frunol delicia® GmbH

Anschrift:

Hauptsitz: Niederlassung:

Dübener Straße 145 Hansastraße 74 b

04509 Delitzsch 59425 Unna Deutschland Deutschland

Tel.: 02303 / 253600 Tel.: 034202 / 65300 Fax: 02303 / 2536050

Fax: 034202 / 65309

E-mail:

info@frunol-delicia.de Auskunftgebender Bereich:

Abteilung Labor, Tel.: 034202 / 65525

1.4. Notfallauskunft: **UFI-Code:**

> Giftnotruf Berlin (Charité – 24 Std. Notruf) 6646-80MD-A00A-1E34

Tel.: 030 / 30 68 67 00

Abschnitt 2 MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

> Einstufung gem. CLP-Verordnung / GHS-Einstufung: Klassifizierungsverfahren:

Gewässergefährdend akut 1

Langfristig gewässergefährdend Chronisch 1 berechnet

H-Sätze*: H400, H410

2.2 Kennzeichnungselemente:

Signalwort: Achtung

Piktogramme: GHS09



Zu kennzeichnende Komponenten: • Prallethrin

Piperonylbutoxid

berechnet



09.08.2016 Gültig ab: 24.02.2023 Überarbeitet:

02/2023 06/2022 Version: **Ersetzt Version:** Seite 2 von 10

ETISSO® Elektro-Mückenstecker Nachfüllpack

Abschnitt 2 MÖGLICHE GEFAHREN (FORTSETZUNG) 2.2 Kennzeichnungselemente (Fortsetzung): Gefahrenhinweise*: H410, EUH066, EUH210, EUH401 Sicherheitshinweise*: P101, P102, P273, P391, P501 Weitere Kennzeichnungselemente (national) siehe Abschnitt 15. 2.3 Sonstige Gefahren: Keine * Wortlaut der H- und P-Sätze siehe Abschnitt 16.

Abschnitt 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: Prallethrin Piperonylbutoxid Indexnr.: 607-431-00-9 604-096-00-0 EG-Nr.: 245-387-9 200-076-7 CAS-Nr.: 23031-36-9 51-03-6

Anteil (Gew. %): 0,9 % w/w (7 mg / Plättchen) 0,9 % w/w (7 mg / Plättchen)

Einstufung gem. EG VO Acute Tox. 3 (Inhal.: Staub, Eye Irrit 2, H319 ATE = 0.5 mg/l

Nr. 1272/2008: Nebel), H331

Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3, H335

Aquatic Acute 1, H400 M = 1Aquatic Acute 1, H400 M = 100Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Chronic 1, H410 M = 100M = 1

EUH066 Signalwort: Gefahr Achtung Spez. Konzentrations-Keine Keine

grenzen:

3.2.2

Stoffe mit vorgeschriebenen Grenzwerten:

3.2.3 Stoffe mit der Einstufung vPvB:

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



 Erstellt am:
 09.08.2016
 Gültig ab:
 24.02.2023
 Überarbeitet:
 02/2023

 Version:
 02/2023
 Ersetzt Version:
 06/2022
 Seite 3 von 10

Abschnitt 4	ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN		
4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:		
4.1.1	Erste Hilfe nach relevanten Expositionswegen.		
	Augenberührung:		
	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.		
	Hautberührung:		
	Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.		
	Einatmung:		
	An die frische Luft begeben, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.		
	Einnahme:		
	Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen! Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.		
4.1.2	Ärztl. Soforthilfe, verzögert auftretende Wirkungen:		
	Siehe 4.1.1, sonst keine Angaben.		
4.2	Wichtigste(s) akut und verzögert auftretende(s) Symptom(e) und Wirkung(en):		
	Keine Angaben		
4.3	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:		
	Kein spezifisches Gegenmittel.		
	Hinweise für den Arzt:		
	Behandlung symptomatisch.		

Abschnitt 5	MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG		
5.1	Löschmittel:		
5.1.1	Geeignete Löschmittel:		
	Wassersprühstrahl, Schaum, Pulver		
5.1.2	Ungeeignete Löschmittel:		
	Keine		
5.2	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:		
	Bei Brand können gefährliche Dämpfe/Gase entstehen: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid. 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.		

Abschnitt 6	MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG		
6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:		
	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 aufnehmen und als Sonderabfall entsorgen.		
6.4	Verweis auf andere Abschnitte:		
	Schutzmaßnahmen Abschnitt 7 und 8 beachten.		



Erstellt am: 09.08.2016 Gültig ab: 24.02.2023 Überarbeitet: 02/202

Version: 02/2023 Ersetzt Version: 06/2022 Seite 4 von 10

Abschnitt 7	HANDHABUNG UND LAGERUNG		
7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:		
7.1.1	Hinweise zum sicheren Umgang:		
	Vor starker Hitzeeinwirkung schützen. Bei Handhabung / Ausbringung tragen von Feinstaubmasken empfohlen.		
7.1.2	Allgemeine Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz:		
	Während der Handhabung/Verwendung nicht essen, trinken, rauchen.		
7.1.3	Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:		
	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.		
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:		
	Maximale Zeit 36 Monate (siehe Verfallsdatum auf der Verpackung)		
7.2.1	Lagertemperatur:		
	Nicht unter 5 °C und nicht über 30 °C lagern.		
7.2.2	Anforderungen an Lagerräume und Behälter:		
	Im verschlossenen Originalbehälter, kühl und trocken 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:		
	Wirkstoffplättchen für die elektrische Verdampfung (pyrethroider Wirkstoff) zur Bekämpfung von Mücken in Räumen (detaillierte Angaben siehe Produktinformation).		

		BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG			
8.1	Zu überwachende Parameter:				
8.1.1	DNEL (Arbeitnehmer)				
	Stoffbezeichnung	ng CAS Nr. Langzeit Exposition (Systematisch)			
	Piperonylbutoxid	51-03-6	Kutan:	0,443 mg/kg	
			Einatmen:	1,6 mg/m ³	
8.1.2	DNEL (Bevölkerung):				
	Stoffbezeichnung	CAS Nr.	Langzeit Expos	ition (Systematisch)	
	Piperonylbutoxid	51-03-6	Oral:	0,221 mk/kg	
			Kutan:	0,221 mk/kg	
			Einatmen:	0,388 mg/m ³	
8.1.3	PNEC:				
	Piperonylbutoxid (51-03-6)				
	STP:	2,89 mg/l	Meerwasser:		0 mg/l
	Boden:	0,111 mg/kg	Sediment (frisc	ches Wasser):	0,043 mg/kg
	Frisches Wasser:	0,001 mg/l	Sediment (Mee	erwasser):	0,004 mg/kg
8.2	Begrenzung und Überwachung der Exposition:				
	Keine				
8.2.1	Geeignete technisch	e Steuerungseinricht	ungen:		
	Keine Angabe				



Seite 5 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT gem. EG

02/2023

Version:

gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 878/2020)

Erstellt am: 09.08.2016 Gültig ab: 24.02.2023 Überarbeitet: 02/202

Ersetzt Version:

ETISSO[®] Elektro-Mückenstecker Nachfüllpack

06/2022

Abschnitt 8	BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG
	(FORTSETZUNG)
8.2.2	Persönliche Schutzausrüstung:
	Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:
	Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden, nach der Verwendung Hände waschen.
	Atemschutz:
	Bei vorschriftsmäßiger Handhabung kein Atemschutz notwendig.
	Handschutz:
	Schutzhandschuhe bei Anwendung empfohlen (CE Kat. II oder III).
	Augenschutz:
	Bei vorschriftsmäßiger Handhabung kein Augenschutz notwendig.
	Körperschutz:
	Bei Handhabung/Verwendung kein Körperschutz erforderlich.
8.2.3	Begrenzung der Umweltexposition:
	Siehe Abschnitte 6 und 7.

Abschnitt 9	NSCHAFTEN				
9.1	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:				
	Form:	Fest – Plättchen			
	Farbe:	Blau			
	Geruch:	Gering			
	Geruchsschwelle:	Keine Daten			
	pH-Wert (10 g/l in Wasser, 20°C):	Keine Angaben			
	Schmelzpunkt / Gefrierpunkt:	Nicht zutreffend / keine Angaben			
	Siedepunkt / Siedebereich:	Keine Angaben			
	Flammpunkt:	77 °C			
	Verdampfung:	Keine Angaben			
	Entzündbarkeit:	Keine Angaben			
	Entzündbarkeits-/Explosionsgrenzen (untere/obere):	Keine Angaben			
	Dampfdruck:	Keine Angaben			
	Dampfdichte:	Keine Angaben			
	Dichte (20°C):	Keine Angaben			
	Löslichkeit (Wasser):	Keine Angaben			
	Verteilungskoeffizient (log pow):	4,5 / 20 °C (Plättchen)			
	Selbstentzündungstemperatur:	Keine Angaben			
	Zersetzungstemperatur:	Keine Daten			
	Viskosität (dynamisch, 21°C):	Keine Angaben			
	Viskosität (kinematisch, 21°C):	Keine Angaben			
	Explosive Eigenschaften:	Keine			
	Oxidierende Eigenschaften:	Keine			
9.2	Sonstige Angaben:	Keine			



 Erstellt am:
 09.08.2016
 Gültig ab:
 24.02.2023
 Überarbeitet:
 02/2023

 Version:
 02/2023
 Ersetzt Version:
 06/2022
 Seite 6 von 10

Abschnitt 10	STABILITÄT UND REAKTIVITÄT
10.1	Reaktivität:
	Keine Angaben
10.2	Chemische Stabilität:
	Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen chemisch stabil.
10.3	Mögliche gefährliche Reaktionen:
	Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.
10.4	Zu vermeidende Bedingungen:
	Temperaturen > 30 °C
10.5	Unverträgliche Materialien:
	Keine Angaben
10.6	Gefährliche Zersetzungsprodukte:
	Keine Angaben

Abschnitt 11	TOXIKOLOGISCHE ANGABEN			
11.1	Angaben zu toxikologischen Wirkungen:			
11.1.1	Akute Toxizität:			
	LD ₅₀ (Ratte, oral) > 2.000 mg/kg Körpergewicht – berechnet (ATE)			
11.1.2	Subakute Toxizität:			
	Keine Angaben verfügbar.			
11.1.3	Primäre Reizwirkung:			
	Haut:			
	Keine			
	Auge:			
	Keine			
11.1.4	Sensibilisierung:			
	Nicht bekannt			
11.1.5	Chronische Wirkung:			
	Es gibt keine Hinweise auf krebserzeugende, erbgutverändernde, fruchtschädigende oder andere schädliche			
11.1.6	Wirkungen bei längerer Exposition Spezifische Zielorgan-Toxizität:			
11.1.0	Keine			
11.1.7	Aspirationsgefahr:			
11.1.7	Keine			
11.1.8	Endokrine Eigenschaften:			
11.1.0	Keine			
11.2	Angaben über sonstige Gefahren:			
11.2				
	Keine Angaben			



 Erstellt am:
 09.08.2016
 Gültig ab:
 24.02.2023
 Überarbeitet:
 02/2023

 Version:
 02/2023
 Ersetzt Version:
 06/2022
 Seite 7 von 10

Abschnitt 12	UMWELTBEZOGENE ANGABEN		
12.1	Toxizität:		
12.1.1	Aquatische Toxizität:		
	Das Mittel ist schädlich für Wasserorganismen.		
12.1.2	Wirkung auf Bienen:		
	Das Mittel ist giftig für Bienen, jedoch werden bei sachgemäßer Anwendung Bienen nicht gefährdet.		
12.2	Persistenz und Abbaubarkeit:		
	Der Wirkstoff des Mittels ist biologisch abbaubar.		
12.3	Wassergefährdung / Bioakkumulationspotential:		
	WGK 2 (Selbsteinstufung); Bioakkumulationspotential Prallethrin log Po/w = 4,5 (20°C).		
12.4	Mobilität im Boden:		
	Keine Angaben		
12.5	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:		
	Nicht relevant		
12.6	Endokrine Eigenschaften:		
	Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokriner Wirkung (ED).		
12.7	Andere schädliche Wirkungen:		
	Mittel und dessen Reste nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.		

Abschnitt 13	HINWEISE ZUR ENTSORGUNG		
13.1	Verfahren der Abfallbehandlung:		
13.1.1	Produkt:		
	Das Produkt kann als gefährlicher Abfall gemäß AVV eingestuft werden z.B. 07 04 01.		
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). Restentleerte Gebinde über Recyclingsysteme zurückführen.		

Abschnitt 14 TRANS	SPORTVORSCHRIFTEN		
	Landtransport (ADR/RID)	Seeschifftransport (IMDG)	Lufttransport (IATA, ICAO)
UN / ID-Nr.:	UN 3077	UN 3077	UN 3077
Klasse:	9	9	9
Klassifizierungscode:	M7	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.	n.a.
Marine pollutant:	n.a.	mp	n.a.
LQ-Vorschrift:	LQ27	n.a.	Y956
Tremcard (CEFIC):	9-01	n.a.	n.a.
Begrenzte Mengen:	5 kg	Siehe LQ	Siehe LQ
Beförderungskat. / TBC:	3 / E	n.a.	n.a.
Versandbezeichnung:	UMWELTGEFÄHRDENDER	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
	STOFF, FEST, N.A.G.	SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
	(enthält Prallethrin,	(contains Prallethrin 0.9 % w/w,	(contains Prallethrin 0.9 % w/w,
	Piperonylbutoxid)	Piperonylbutoxid 0.9 % w/w)	Piperonylbutoxid 0.9 % w/w)



Erstellt am: 09.08.2016 Gültig ab: 24.02.2023 Überarbeitet: 02/202

Version: 02/2023 Ersetzt Version: 06/2022 Seite 8 von 10

ETISSO[®] Elektro-Mückenstecker Nachfüllpack

Abschnitt 15 RECHTSVORSCHRIFTEN

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

das Gemisch

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Zusätzliche Angaben:

Keine Angaben

Nationale Vorschriften:

TRGS:

Nicht relevant

WGK (AwSV):

2 (Selbsteinstufung)

Inhaltsstoffe mit wasser- Prallethrin Piperonylbutoxid

gefährdender Einstufung:

EG-Nr.:245-387-9200-076-7CAS-Nr.:23031-36-951-03-6

WGK: 3

Lagerklasse TRGS 510 (VCI):

11

Kennzeichnung Gewässerschutz (BVL):

Keine

BetrSichV:

Nicht relevant.

VOC-Gehalt:

Nicht relevant.

Störfallverordnung:

Siehe Anhang I Abschnitt E1

Beschäftigungsbeschränkung:

Jugendschutz:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG).

Mutterschutz:

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

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Nicht relevant (Gemisch).



gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 878/2020) **SICHERHEITSDATENBLATT**

09.08.2016 Gültig ab: 24.02.2023 Überarbeitet:

Version: 02/2023 **Ersetzt Version:** 06/2022 Seite 9 von 10

ETISSO® Elektro-Mückenstecker Nachfüllpack

Abschnitt 16 SONSTIGE ANGABEN

WORTLAUT DER GEFAHRENHINWEISE UND SICHERHEITSHINWEISE:

GEFAHRENKATEGORIEN:

Acute Tox. 3: Akute Toxizität Kategorie 3 (H331) Acute Tox. 4: Akute Toxizität Kategorie 4 (H302)

Eve Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung Kategorie 2 (H319)

STOT SE 3: Spezifische Zielorgantoxizität (einmalige Exposition) Kategorie 3 (H335)

Aquatic acute 1: Akut gewässergefährdend (H400)

Langfristig gewässergefährdend Chronisch 1 (H410) Aquatic chronic 1:

MÖGLICHE GEFAHREN (H-SÄTZE):

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken H319: Verursacht schwere Augenreizung

H331: Giftig bei Einatmen H335: Kann die Atemwege reizen H400: Sehr giftig für Wasserorganismen

Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung H410: EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

FUH210: Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich

Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten

MÖGLICHE GEFAHREN (P-SÄTZE):

P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden P391. Verschüttete Mengen aufnehmen

P501: Inhalt/Behälter mit Restanhaftungen gemäß nationaler/regionaler Vorschriften der Entsorgung

zuführen

Legende:

IATA

ADR Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

AVV Abfall-Verbringungs-Verordnung

AwSV Verordnung über Anlagen mit Umgang von wassergefährdenden Stoffen

Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin haua

Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit BVL

Chemical Abstracts Service CAS

CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und

Gemischen

DIN Norm des Deutschen Instituts für Normung

EAK Europäischer Abfall-Katalog **ECHA** European Chemicals Agency EG Europäische Gemeinschaft ΕN Europäische Norm **GES** Generic Exposure Scenarios

International Air Transport Association International Civil Aviation Organization ICAO **IMDG**

International Maritime Code for Dangerous Goods Norm der International Standard Organization

KW Kohlenwasserstoffe LC Letale Konzentration LD Letale Dosis

 LD_{50} Letale Dosis bei 50% Abtötung

Log. Verteilungskoeffizient zwischen n-Oktanol und Wasser log Po/W REACH Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of CHemicals RID Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter

SDB Sicherheitsdatenblatt (gem. Verordnung der EU)

Substances of Very High Concern SVHC

TRbF Technische Regeln für brennbare Flüssigkeiten

TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe



SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Verordnung Nr. 1907/2006 (geändert durch EU VO Nr. 878/2020)

Erstellt am: 09.08.2016 Gültig ab: 24.02.2023 Überarbeitet: 02/202

Version: 02/2023 Ersetzt Version: 06/2022 Seite 10 von 10

ETISSO® Elektro-Mückenstecker Nachfüllpack

Abschnitt 16 SONSTIGE ANGABEN (FORTSETZUNG)

UN United Nations (Vereinte Nationen)
VCI Verband der chemischen Industrie
WGK Wassergefährdungsklasse

Besondere Hinweise zum Produkt:

Produkt-Typ: Biozid-Produkt (PT 18) BAuA: Reg.-Nr.: N-103569

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

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

- a) Verwendung: SU 21/22 (Konsumer u. professionelle Anwendung)
- b) Produktkategorie: PC 8 (Biozide Insektizide)
- c) Freisetzung: AC (nicht anwendbar)
- d) Umweltfreisetzung: ERC 11a/b –

Breite dispersive Innenanwendung von langlebigen Erzeugnissen und Materialien mit geringer bis hoher Freisetzung (Freisetzung durch Ausbringung in Räumen und Umgebung von Gebäuden)

Quellen zur Erstellung dieses Sicherheitsdatenblattes:

Aktuelle GefStoffV; REACH-Verordnung Artikel 31, EG-Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP-Verordnung), EU Verordnung Nr. 878/2020, TRGS 220, SDB der Inhaltsstoffe.

$\underline{\ddot{A}nderungen\ im\ aktuellen\ Sicherheitsdatenblatt:}$

Folgende Abschnitte bzw. Punkte wurden gegenüber der vorhergehenden SDB-Version geändert bzw. ergänzt: 1. - 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.