

Handelsname: Inficin K.O.

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-299924

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.12.2024

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Inficin K.O.

Registrierungsnr.

UFI

4GV5-E3XG-HW3G-FXKN

Stoff- / Produktidentifikation

BAuA-Nr:

N-115431

PR-Nr.

299924

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

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Insektizid

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse/Hersteller

Albert Kerbl GmbH

Felizenzell 9

84428 Buchbach

Telefon-Nr.

+49 8086 933-100

Fax-Nr.

+49 8086 933-500

Auskunftgebender

Albert Kerbl GmbH Tel.: 0049-(0)8086-933-302

Bereich / Telefon

E-Mail-Adresse der

sdb-team@kerbl.com

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

1.4. Notrufnummer

Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Straße 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

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

Eye Irrit. 2

H319

Aquatic Acute 1

H400

Aquatic Chronic 1

H410

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

Handelsname: Inficin K.O.

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-299924

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.12.2024

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- 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.
- P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.
- P501.9 Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid)

CAS-Nr.	51-03-6				
EINECS-Nr.	200-076-7				
Registrierungsnr.	01-2119537431-46				
Konzentration	>= 10	<	20	%	
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)					
	Aquatic Acute 1		H400		
	Aquatic Chronic 1		H410		
	STOT SE 3		H335		
	Eye Irrit. 2		H319		

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

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

Cypermethrin cis/trans +/- 40/60

CAS-Nr.	52315-07-8
---------	------------

Handelsname: Inficin K.O.

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-299924

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.12.2024

EINECS-Nr.	257-842-9			
Konzentration	>= 1	< 10	%	
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)				
	Acute Tox. 4	H302		
	Acute Tox. 4	H332		
	STOT SE 3	H335		
	Aquatic Acute 1	H400		
	Aquatic Chronic 1	H410		
	STOT RE 2	H373		Nervensystem

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

	Aquatic Acute 1	H400	M = 100000
	Aquatic Chronic 1	H410	M = 100000
ATE	oral	500	mg/kg
ATE	inhalativ, Staub/Nebel	3,3	mg/l
cATpE	inhalativ, Dämpfe	11	mg/l

Prallethrin (ISO)

CAS-Nr.	23031-36-9			
EINECS-Nr.	245-387-9			
Konzentration	>= 0,1	< 0,25	%	
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)				
	Acute Tox. 3	H331		
	Acute Tox. 4	H302		
	Aquatic Acute 1	H400		
	Aquatic Chronic 1	H410		
cATpE	inhalativ, Staub/Nebel	0,5	mg/l	
cATpE	inhalativ, Dämpfe	3	mg/l	

Weitere Inhaltsstoffe**Dipropylenglycolmethylether**

CAS-Nr.	34590-94-8			
EINECS-Nr.	252-104-2			
Konzentration		>= 50	%	
Hinweis: [3]				

Anmerkung

[3] Stoff mit Arbeitsplatzgrenzwerten

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Selbstschutz des Ersthelfers. Gründliche Körperreinigung vornehmen (Dusch- oder Vollbad). In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Handelsname: Inficin K.O.

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-299924

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.12.2024

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Verschlucken

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Mund gründlich mit Wasser spülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen. Kein Erbrechen einleiten.

Selbstschutz des Ersthelfers

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine Symptome bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt / Behandlung

Symptomatisch behandeln

Hinweise für den Arzt / Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Löschpulver, Schaum, Wassersprühstrahl, Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

Sonstige Angaben

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. 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

Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren). Nicht in die

Handelsname: Inficin K.O.

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-299924

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.12.2024

Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Falls Produkt in die Kanalisation gelangt, sofort die zuständigen Behörden informieren.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Aerosolbildung vermeiden. Abfüllvorgänge nur an Stationen mit vorhandener Absaugung durchführen. Für geeignete Absaugung an den Verarbeitungsmaschinen sorgen. Behälter dicht geschlossen halten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Lagerräume gut belüften. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Lösungsmittelbeständigen und dichten Fussboden vorsehen.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Insektizid

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte

Dipropylenglycolmethylether

Liste	TRGS 900			
Typ	AGW			
Wert	310	mg/m ³	50	ppm(V)

Spitzenbegrenzung: 1(l)Bemerkung: DFG, EU, 11

Sonstige Angaben

Weitere zu überwachende Parameter sind nicht bekannt.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Augenspülvorrichtung bereithalten. Notdusche bereithalten. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

Handschutz

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Inficin K.O.

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-299924

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.12.2024

Chemikalienbeständige Handschuhe

Geeignetes Material NBR (Nitril-Kautschuk)

Chemikalienbeständigen Handschuh verwenden! Für kurzzeitigen Gebrauch geeignetes Material: 1,4mm Latex oder 0,85mm Nitril - Empfohlen: Kerbl Fletex (Latex), oder Chemex (Nitril))

Der Handschutz muss EN 374 entsprechen.

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz; Der Augenschutz muss EN 166 entsprechen.

Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung. Sicherheitsschuhe

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand

flüssig

Schmelzpunkt

Bemerkung

nicht bestimmt

Gefrierpunkt

Bemerkung

nicht bestimmt

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

Bemerkung

nicht bestimmt

Entzündbarkeit

nicht bestimmt

Untere und obere Explosionsgrenze

Bemerkung

nicht bestimmt

Flammpunkt

Bemerkung

Nicht anwendbar

Zündtemperatur

Bemerkung

nicht bestimmt

Zersetzungstemperatur

Bemerkung

nicht bestimmt

pH-Wert

Bemerkung

nicht bestimmt

Viskosität

Bemerkung

nicht bestimmt

Löslichkeit(en)

Bemerkung

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung

nicht bestimmt

Dampfdruck

Bemerkung

nicht bestimmt

Dichte und/oder relative Dichte

Bemerkung

nicht bestimmt

Handelsname: Inficin K.O.

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-299924

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.12.2024

Relative Dampfdichte

Bemerkung nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben

Geruchsschwelle

Bemerkung nicht bestimmt

Verdunstungszahl

Bemerkung nicht bestimmt

Wasserlöslichkeit

Bemerkung nicht bestimmt

Explosive Eigenschaften

Bewertung nicht bestimmt

Oxidierende Eigenschaften

Bemerkung nicht bestimmt

Sonstige Angaben

Keine bekannt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine bekannt.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

reizende Gase/Dämpfe

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute orale Toxizität

ATE 7.194,244 mg/kg
6

Methode Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)

Dipropylenglycolmethylether

Spezies Ratte
LD50 > 5000 mg/kg

Handelsname: Inficin K.O.

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-299924

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.12.2024

Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid)

Spezies	Ratte		
LD50		4570	mg/kg

Cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Spezies	Ratte		
LD50		500	mg/kg

Prallethrin (ISO)

Spezies	Ratte		
LD50		417	mg/kg

Akute dermale Toxizität

Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-----------	---

Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)

Dipropylenglycolmethylether

Spezies	Kaninchen		
LD50		9510	mg/kg

Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid)

Spezies	Kaninchen		
LD50	>	2000	mg/kg

Cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Spezies	Ratte		
LD50	>	2000	mg/kg

Prallethrin (ISO)

Spezies	Ratte		
LD50	>	5000	mg/kg

Akute inhalative Toxizität

ATE	>	100	mg/l
Verabreichung/Form	Dämpfe		
Methode	Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)		
ATE	>	20	mg/l
Verabreichung/Form	Staub/Nebel		
Methode	Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)		

Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)

Dipropylenglycolmethylether

Spezies	Ratte		
LC50	>	275	ppm(V)

Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid)

Spezies	Ratte		
LC50	>	bis 5,9	mg/l
Expositionsdauer	4	h	

Cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Spezies	Ratte		
LC50		3,3	mg/l
Expositionsdauer	4	h	
Verabreichung/Form	Staub/Nebel		

Druckdatum: 10.12.2024

mg/l

90 d

90 d

Handelsname: Inficin K.O.

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-299924

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.12.2024

Wiederholte Exposition

Bewertung

Kann die Organe schädigen.
Organe: Nervensystem

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen

Es liegen keine Informationen vor.

Sonstige Angaben

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Allgemeine Hinweise

Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)

Dipropylenglycolmethylether

Spezies	Guppy (Poecilia reticulata)	
LC50	> 1000	mg/l

Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid)

Spezies	Edelsteinkärpfling (Cyprinodon variegatus)	
LC50	3,94	mg/l

Cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Spezies	Salmo gairdneri	
LC50	0,0028	mg/l
Expositionsdauer	96	h

Cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Spezies	Dickkopfelnitz (Pimephales promelas)	
NOEC	0,00003	mg/l
Expositionsdauer	34	d

Prallethrin (ISO)

Spezies	Regenbogenforelle (Oncorhynchus mykiss)	
LC50	0,012	mg/l

Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)

Dipropylenglycolmethylether

Spezies	Daphnia magna	
EC50	1919	mg/l

Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid)

Spezies	Daphnia magna	
EC50	0,51	mg/l

Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid)

Spezies	Daphnia magna	
LOEC	0,047	mg/l

Handelsname: Inficin K.O.

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-299924

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.12.2024

Cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Spezies	Daphnia magna	
EC50	0,0003	mg/l
Expositionsdauer	48	h

Cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Spezies	Daphnia magna	
NOEC	0,00004	mg/l

Prallethrin (ISO)

Spezies	Daphnia magna	
EC50	0,0062	mg/l

Algtoxizität (Inhaltsstoffe)**Dipropylenglycolmethylether**

Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata	
EC50	> 969	mg/l

Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid)

Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata	
EC50	3,89	mg/l
Expositionsdauer	72	h

Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid)

Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata	
ErC50	3,89	mg/l

Cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata	
EC50	> 0,1	mg/l
Expositionsdauer	96	h

Cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata	
ErC50	0,11	mg/l
Expositionsdauer	96	h

Prallethrin (ISO)

Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata	
EC50	4,5	mg/l
Expositionsdauer	72	h

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)**Dipropylenglycolmethylether**

Wert	75	%
Bewertung	leicht abbaubar	

Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid)

Bewertung	nicht abbaubar
-----------	----------------

Cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Handelsname: Inficin K.O.

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-299924

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.12.2024

Bewertung nicht abbaubar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung nicht bestimmt

n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow) (Inhaltsstoffe)

Dipropylenglycolmethylether

pOW 1,01

Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid)

log Pow 4,8

Cypermethrin cis/trans +/- 40/60

log Pow 6,09

Temperatur 25 °C

12.4. Mobilität im Boden

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Mobilität im Boden (Inhaltsstoffe)

Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid)

Schwach mobil in Böden

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt

Es liegen keine Informationen vor.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Allgemeine Hinweise / Ökologie

Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern. Emission in die Atmosphäre vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung Produkt

EAK-Abfallschlüssel 02 01 08 S Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Entsorgung Verpackung

Handelsname: Inficin K.O.

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-299924

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.12.2024

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschiffstransport IMDG/GGVSee	Lufttransport ICAO/IATA
14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer	3082	3082	3082
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid), Cypermethrin cis/trans +/- 40/60)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Piperonylbutoxid (Wirkstoff Biozid), Cypermethrin cis/trans +/- 40/60)
14.3. Transportgefahrenklassen	9	9	9
Gefahrzettel			
14.4. Verpackungsgruppe	III	III	III
Begrenzte Menge	5 l	5 l	
Beförderungskategorie	3		
14.5. Umweltgefahren		Marine Pollutant	
Tunnelbeschränkungscode	-		

Angaben für alle Verkehrsträger

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender
keine

Sonstige Angaben

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten
Nicht relevant

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 3

Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Inficin K.O.

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-299924

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.12.2024

PT18 - Insektizide, Akarizide und Produkte gegen andere Arthropoden

Enthält:

69,5 g/kg

cypermethrine cis/trans +/- 40/60

1g/kg

Prallethrin

130,3 g/kg

Piperonylbutoxid

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H-Sätze aus Abschnitt 3

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H331	Giftig bei Einatmen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Acute Tox. 3	Akute Toxizität, Kategorie 3
Acute Tox. 4	Akute Toxizität, Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Gewässergefährdend, akut, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Augenreizung, Kategorie 2
STOT RE 2	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Informationen besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem nationalen und EG-Regelwerk.

Ohne schriftliche Anweisungen zur Handhabung im Vorfeld, darf das Gemisch nur für die in Rubrik 1 genannten Verwendungen eingesetzt werden.

Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle notwendigen Maßnahmen getroffen werden zur Einhaltung gesetzlicher Forderungen und lokaler Vorschriften.

Die Informationen des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes sind als eine Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für dieses Gemisch zu betrachten und nicht als Garantie für dessen Eigenschaften.