Sezione 1 Identificazione della sostanza/preparato del preparato e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nomi commerciale	Zimmerpflanzen-Spray
Sinonimi	

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati

Usi	Insetticida
Usi non consigliati	

1.3 Informazioni sul fabbricante che fornisce la scheda di dati di sicurezza

Fornitore	Andermatt Biogarten AG
Indirizzo	Stahlermatten 6 6146 Grossdietwil, Svizzera
Numero telefonico	+41 (0)62 917 5000 (ore d'ufficio)
E-mail	info@biogarten.ch

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico	145 (Tox Info Suisse)

Sezione 2 Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o del preparato

Ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Non classificato

2.2 Elementi dell'etichetta

Indicazioni di pericolo	EUH208	Contiene 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Può provocare una reazione allergica.
	EUH401	Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.
	SP 1	Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo imballaggio.
Consigli di prudenza	P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.

2.3 Altri pericoli

Il contenuto non contiene sostanze VPVB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) e non fa parte dell'allegato XIII del regolamento (CE) 1907/2.
Il contenuto non contiene sostanze PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) e non fa parte dell'allegato XIII del regolamento (CE) 1907/2006.

Sezione 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Il prodotto e una miscela (soluzione pronta all'uso).

3.2 Preparati

CAS: 8002-13-9 CE: 232-299-0	Olio di colza	1-5%

Classificazione:
Non classificato

CAS: 8003-34-7 CE: 232-319-8 Nummero indice EU: 613-022-00-6	Piretrine, comprese le cinerine	<1%

Classificazione:
Acute Tox. 4 (Inhalation), H332
Acute Tox. 4 (Dermal), H312
Acute Tox. 4 (Oral), H302
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	<0.01%

Classificazione:
Acute Tox. 4; H302
Skin Irrit. 2; H315
Eye Dam. 1; H317
Skin Sens. 1; H317
Aquatic Acute 1; H400

Sezione 4 Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:	I soccorritori devono preoccuparsi per la propria protezione.
In seguito ad inalazione	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
In caso di contatto con la pelle	Lavare la pelle con acqua abbondante.
In caso di contatto con gli occhi	Risciacquare con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Se l'irritazione persiste consultare il medico.
In caso d'ingestione	In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi	Nessuna informazione disponibile.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico
E di trattamenti speciali.

Trattamento sintomatico.

Sezione 5 Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:	acqua nebulizzate Polvere secca Anidride carbonica (CO_2) Schiuma.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato

Pericoli specifici contro l'incendio	Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio	Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

Sezione 6 Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

	[	Ventilare la zona del riversamento. Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".
6.2	Precauzioni ambientali	
		Non deve essere abbandonato nell'ambiente.
6.3	Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica	
		Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.
6.4	Riferimento ad altre sezioni	
		Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

Sezione 7 Manipolazione e immagazzinamento

7.1	Precauzioni per la manipolazione sicura	
	Precauzioni per la manipolazione sicura	Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Portare un'attrezzatura di protezione individuale.
	Misure di igiene	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.
7.2	Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità.	
	Condizioni per lo stoccaggio	Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.
7.3	Usi finali particolari	
		Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

Sezione 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1	Parametri di controllo	
		piretrine, comprese le cinerine (8003-34-7) Concentrazione massima sul posto di lavoro, Valore MAK: 5 mg/m3 (e) Valore KZG (Limite a breve termine): Nessun valore disponibile
8.2	Controlli dell'esposizione	
	Protezione occhi/faccia	Evitare il contatto con gli occhi. Nel caso di trattamento di grandi quantità: Occhiali di sicurezza (occhiali a gabbia) (EN 166)
	Protezione pelle	Guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374.
		Abbigliamento protettivo leggero (EN 340)
	Protezione respiratoria	Non sono necessari dispositivi di protezione speciali. Non inalare i vapori e la nebbia di spruzzatura.
	Pericoli termici	Non necessaria.
	Altre informazioni	Non disperdere nell'ambiente.

Sezione 9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1	Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali	
	Forma	liquido (20 °C, 1.013 hPa)
	Colore	Bianco
	Odore	Vegetal oil
	Soglia odore	non determinato
	Valore pH	5.75 (5-7)
	Punto di fusione	nessun dato disponibile

Punto di ebollizione	nessun dato disponibile
Punto d'infiammabilità	nessun dato disponibile
Velocità di evaporazione	nessun dato disponibile
Infiammabilità	nessun dato disponibile
Detonabilità	nessun dato disponibile
Pressione del vapore (20 °C)	nessun dato disponibile
Densità di vapore	nessun dato disponibile
Densità	1 g/cm3 (20 °C)
Solubilità/miscibilità in acqua:	Il prodotto non è solubile in acqua, emulsionato in acqua.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	nessun dato disponibile
Viscosità	nessun dato disponibile
Caratteristiche esplosive	Non esplosivo
Caratteristiche ossidanti	La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

9.2 Altre informazioni

Tensione superficiale: non determinato

Sezione 10 Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5 Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

Sezione 11 Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	Orale	LD50	> 200 mg/kg (Ratto)
	Inhalazione	CL50	> 3,4 mg/L (4 ore, Ratto)

Corrosività della pelle	Non classificato
Lesioni oculari gravi	Non classificato
Sensibilizzazione	Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	T Non classificato
Carcinogenicità	Non classificato
Tossicità riproduttiva	Non classificato
Tossicità specifica per organi (STOT-SE)	Non classificato

Tossicità specifica per organi – esposizione ripetuta (STOT-RE.)	Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	Non classificato

Sezione 12 Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Ecologia - generale	l prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.
Tossicità acquatica acuta	Non classificato
Tossicità acquatica cronica	Non classificato
Piretrine	CL50 pesci 1 0,049 mg/l (96 ore, Lepomis macrochirus, Sistema statico)

12.2 Persistenza e degradabilità

biodegradabilità	Facilmente biodegradabile nell'acqua.
Piretrine	Contiene un(dei) componente(i) facilmente biodegradabile(i).

12.3 Potenziale di bioaccumulo

	Non bioaccumulabile.
Piretrine	Log Pow: 6,15 (Valore stimato)

12.4 Mobilità nel suolo

Non tossico per le piante. Tossico per le api.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il contenuto non contiene sostanze VPVB e non contiene sostanze PBT.

12.6 Altri effetti avversi

nessuna

12.7 Altre informazioni

nessuna

Sezione 13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Eliminazione prodotto/imballaggio	Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.
Codice rifiuti/etichettatura a norma LVA	nessuna
Informazione rilevante per trattamento rifiuti	Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature. Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.
Informazione rilevante per trattamento acqua inquinata	nessuna
Altri consigli trattamento rifiuti	nessuna

Sezione 14 Informazioni sul trasporto

Trasporto terrestre	Non limitato
Trasporto navale	Non limitato

	Trasporto aereo	Non limitato

Sezione 15	**Informazioni sulla regolamentazione**	
15.1	Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato	
		Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH Non contiene sostanze candidate REACH Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH Non contiene alcuna sostanza soggetta al REGOLAMENTO (UE) N. 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose. La sostanza(e) non è soggetta al Regolamento (CE) N. 850/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 29 Aprile 2004 relativo agli inquinanti organici persistenti e che modifica la Direttiva 79/117/EEC.
15.2	Valutazione della sicurezza chimica	
		Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

Sezione 16	**Altre informazioni**	
		Il set d'indicazioni si riferisce al prodotto finale. Tutte le indicazioni corrispondono allo stato odierno delle nostre conoscenze. Queste indicazioni descrivono la sostanza per quanto riguarda i dati rilevanti per la sicurezza tecnica; esse non rappresentano alcuna assicurazione delle sue caratteristiche.
i	Revisione	
		Ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 e il suo adattamento regolamento (UE) 2015/830
	Data di stampa	27.10.2021