

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 24/04/2023 Data di revisione: 12/06/2024 Sostituisce la versione di: 24/04/2023 Versione: 1.1

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

## 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : Danitron
Codice del prodotto : NEU-85021-1

Tipo di prodotto : SC (Sospensione Concentrata)
Altri mezzi d'identificazione : Fenpiroximate: 4,97 % (=51,2 g/l)

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

#### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale Uso della sostanza/ della miscela : Insetticida

#### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Certis Belchim B.V.

Sede legale: Stadsplateau 16, Utrecht (Paesi Bassi)

Sede secondaria: Via Varese 25/D - 21047 Saronno Tel. 02 96 099 083

info.it@certisbelchim.com, www.certisbelchim.it

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +44 1235 239670 24 H/7 days

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Ospedale A. Cardarelli	Via A. Cardarelli, 9 80131 Napoli	+39 081 5453333	
Italia	CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA	Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 Roma	+39 06 68593726	
Italia	Policlinico A. Gemelli - Centro Antiveleni	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	+39 06 3054343	
Italia	Policlinico Umberto I	Viale del Policlinico, 155 00161 Roma	+39 06 49978000	
Italia	Ospedale Metropolitano Niguarda - Centro Antiveleni	Piazza dell'Ospedale Maggiore, 3 20162 Milano	+39 02 66101029	
Italia	Ospedale ASST Papa Giovanni XXIII	Piazza OMS, 1 24127 Bergamo	+39 800 883300	
Italia	CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Via Salvatore Maugeri, 10 27100 Pavia	+39 0382 24444	
Italia	Azienda Ospedaliero Universitaria Ospedali Riuniti	Centro Antiveleni (U.O.S.) Viale Luigi Pinto, 1 71100 Foggia	+39 800 183459	
Italia	Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Largo Brambilla, 3 50134 Firenze	+39 055 7947819	
Italia	Az. Ospedaliera Universitaria Integrata	Piazzale A. Stefani, 1 37126 Verona	+39 800 011858	

#### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	NCEC Carechem Emergency Number		800 699 792 (toll-free, Italy only)	Un numero verde per l'utilizzo in Italia. Verrà automaticamente individuato un interprete italiano.

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4 H332
Sensibilizzazione cutanea, categoria 1 H317
Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1 H400
Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2 H411
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

#### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nocivo se inalato. Può provocare una reazione allergica cutanea. Molto tossico per gli organismi acquatici. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

## Registrazione no.: 8546

#### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :





Avvertenza (CLP) : Attenzione

Indicazioni di pericolo (CLP) : H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H332 - Nocivo se inalato.

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza (CLP) : P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P280 - Indossare guanti.

P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo

P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.

P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale. EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per

uso.

Frasi supplementari : Per ulteriori informazioni sulle frasi extra fare riferimento all'etichetta.

#### 2.3. Altri pericoli

Frasi EUH

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII Non contiene sostanze PBT e/o vPvB ≥ 0,1% valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

#### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[2,4,6-tris(1- phenylethyl)phenyl]-ω-hydroxy-	Numero CAS: 99734-09-5 Numero CE: 619-457-8	≥ 5 – < 10	Aquatic Chronic 3, H412
fenpirossimato (ISO); tert-butil 4-[({(E)-[(1,3-dimetil-5-fenossi-1H-pirazol-4-il)metilene]amino}ossi)metil]benzoato (Pesticidi e principi attivi)	Numero CAS: 134098-61-6 Numero indice EU: 607-713- 00-1	≥ 5	Acute Tox. 3 (per via orale), H301 (ATE=100 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 2 (per inalazione), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000)
Alcohols, C11-15 secondary, ethoxylated	Numero CAS: 68131-40-8	≥1-<5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one	Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 Numero indice EU: 613-088- 00-6	> 0 - < 0,05	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=450 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 2 (per inalazione), H330 (ATE=0,21 mg/l) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Limiti di concentrazione specifici:			
Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one	Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 Numero indice EU: 613-088- 00-6	(0,036 < C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317	

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale

Misure di primo soccorso in caso di inalazione

: In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo

: Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli : Lava

: Lavare gli occhi con acqua per precauzione.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione

: In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

## 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Può provocare una reazione allergica cutanea.

#### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

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

Trattamento sintomatico.

#### **SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di

: Sviluppo possibile di fumi tossici.

incendio

#### 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

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza

: Ventilare la zona del riversamento. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione

: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

## 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

#### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per il contenimento

: Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Metodi di pulizia

: Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente.

Altre informazioni

Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

## 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

#### **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura

: Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Indossare un dispositivo di protezione individuale.

Misure di igiene

: Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. 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

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 1. Insetticida. Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

12/06/2024 (Data di revisione) IT - it 4/13

#### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

#### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

#### 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

#### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:





#### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

#### Protezione degli occhi:

ISO 16321-1. Occhiali di sicurezza

#### 8.2.2.2. Protezione della pelle

#### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

## Protezione delle mani:

ISO 374-1

#### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

#### Protezione respiratoria:

[Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

#### 8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

#### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

#### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido Colore : bianco. Aspetto : Opaco.

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Odore : inodore. Soglia olfattiva : Non disponibile Non applicabile Punto di fusione Punto di congelamento Non disponibile Punto di ebollizione Non disponibile Infiammabilità Non infiammabile. Proprietà esplosive Non esplosivo. Limiti di infiammabilità o esplosività Non disponibile Limite inferiore di esplosività Non disponibile Limite superiore di esplosività Non disponibile Punto di infiammabilità Non disponibile Temperatura di autoaccensione : Non disponibile Temperatura di decomposizione : Non disponibile

pH : 8 concentrazione della soluzione per il pH : 1 %

 Viscosità cinematica
 : Non disponibile

 Viscosità dinamica
 : 64 − 358 mPa⋅s (20 °C)

 Solubilità
 : Non disponibile

: Non disponibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log

Kow)

Tensione di vapore : Non disponibile
Pressione di vapore a 50°C : Non disponibile
Densità : 1,03 g/cm³ (20 °C)
Densità relativa : Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C : Non disponibile
Caratteristiche delle particelle : Non applicabile

#### 9.2. Altre informazioni

## 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 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.

#### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

#### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale) : Non classificato
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato
Tossicità acuta (inalazione) : Nocivo se inalato.

Danitron		
STA CLP (gas)	4500 ppmv/4h	
STA CLP (vapori)	11 mg/l/4h	
STA CLP (polveri,nebbie)	1,5 mg/l/4h	

# fenpirossimato (ISO); tert-butil 4-[({(E)-[(1,3-dimetil-5-fenossi-1H-pirazol-4-il)metilene]amino}ossi)metil]benzoato (134098-61-6)

DL50 orale ratto	245 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia)	0,21 mg/l/4h

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato

pH: 8

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato

pH: 8

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Può provocare una reazione allergica cutanea.

 Mutagenicità sulle cellule germinali
 : Non classificato

 Cancerogenicità
 : Non classificato

 Tossicità per la riproduzione
 : Non classificato

 Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) —
 : Non classificato

esposizione singola

esposizione ripetuta

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### 11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di : La sostanza/miscela non presenta proprietà di interferenza con il sistema endocrino interferenza con il sistema endocrino

#### 11.2.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

#### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Molto tossico per gli organismi acquatici. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di

lunga durata.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve

termine (acuto)

: Molto tossico per gli organismi acquatici.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo

: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

termine (cronico)

# fenpirossimato (ISO); tert-butil 4-[({(E)-[(1,3-dimetil-5-fenossi-1H-pirazol-4-il)metilene]amino}ossi)metil]benzoato (134098-61-6)

01-0)		
CL50 - Pesci [1]	0,00105 mg/l (96 H; Oncorhynchus mykiss; OECD 203)	
CE50 - Crostacei [1]	0,00328 mg/l (48 H; Daphnia magna; OECD202)	

#### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

fenpirossimato (ISO); tert-butil 4-[({(E)-[(1,3-dimetil-5-fenossi-1H-pirazol-4-il)metilene]amino}ossi)metil]benzoato (134098-61-6)				
CE50 72h - Alghe [1] 0,00554 mg/l (72 H; Scenedesmus subspicatus; OECD 201)				
NOEC cronico pesce 0,0001 mg/l (34 d; Pimephales promelas; OECD 210)				
NOEC cronico crostaceo 0,00068 mg/l (21 d; Daphnia magna; OECD 202)				
NOEC cronico alghe 0,001 mg/l (72 H; Scenedesmus subspicatus; OECD 201)				

## 12.2. Persistenza e degradabilità

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (2634-33-5)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

fenpirossimato (ISO); tert-butil 4-[({(E)-[(1,3-dimetil-5-fenossi-1H-pirazol-4-il)metilene]amino}ossi)metil]benzoato (134098-61-6)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 5,01

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### **Danitron**

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà : La sostanza/miscela non presenta proprietà di interferenza con il sistema endocrino di interferenza con il sistema endocrino

#### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti

 Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID		
14.1. Numero ONU o numero ID						
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082		

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID	
14.2. Designazione uffic	iale ONU di trasporto				
MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Fenpyroximate)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fenpyroximate)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Fenpyroximate)	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Fenpyroximate)	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Fenpyroximate)	
Descrizione del documento	o di trasporto				
UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Fenpyroximate), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fenpyroximate), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Fenpyroximate), 9, III	UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Fenpyroximate), 9, III	UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Fenpyroximate), 9,	
14.3. Classi di pericolo	connesso al trasporto				
9	9	9	9	9	
**************************************	**************************************	**************************************		**************************************	
14.4. Gruppo d'imballag	gio				
III	III	III	III	III	
14.5. Pericoli per l'ambiente					
Pericoloso per l'ambiente: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si Inquinante marino: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si	
Nessuna ulteriore informazione disponibile					

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

## Trasporto via terra

Disposizioni speciali (ADR) : 274, 335, 375, 601

Pannello arancione

90 3082

#### Trasporto via mare

Dati non disponibili

#### Trasporto aereo

Dati non disponibili

## Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : M6 Numero di coni/semafori blu (ADN) : 0

## Trasporto per ferrovia

Dati non disponibili

## 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

#### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

#### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Normative UE

#### Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

#### Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

#### Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

#### Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

#### Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

#### Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione del'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

#### Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

#### Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

#### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile per i preparati

Il principio attivo utilizzato nei prodotti fitosanitari è già conforme in quanto le sostanze attive sono esentate ai sensi dell'articolo 15 del REACH e approvate come registrate ai sensi del regolamento 1107/2009.

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

#### **SEZIONE 16: Altre informazioni**

Indicazioni di modifiche				
Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note	
	Sostituisce la scheda	Aggiunto		
	Data di revisione	Aggiunto		
1.1	Nome	Modificato		
1.1	UFI	Rimosso		
1.4	Numero di emergenza	Modificato		
2.2	Registrazione no.:	Aggiunto		
11.2.	Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Aggiunto		

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Indicazioni di modifiche				
Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note	
12.6	Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Aggiunto		

Abbreviazioni ed acronimi:				
ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne			
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada			
STA	Stima della tossicità acuta			
BCF	Fattore di bioconcentrazione			
BLV	Valore limite biologico			
BOD	Domanda biochimica di ossigeno (BOD)			
COD	Domanda chimica di ossigeno (DCO)			
DMEL	Livello derivato con effetti minimi			
DNEL	Livello derivato senza effetto			
Numero CE	Numero CE (Comunità Europea)			
CE50	Concentrazione mediana efficace			
EN	Standard Europeo			
IARC	Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro			
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei			
IMDG	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose			
CL50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio			
DL50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio			
LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso			
NOAEC	Concentrazione priva di effetti avversi osservati			
NOAEL	Dose priva di effetti avversi osservati			
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati			
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici			
OEL	Limite di Esposizione Professionale			
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica			
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti			
RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia			
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza			
STP	Impianto di trattamento acque reflue			
ThOD	Richiesta teorica di ossigeno (BThO)			
TLM	Limite di tolleranza mediano			
cov	Composti Organici Volatili			
Numero CAS	Numero CAS (Chemical Abstract Service)			
N.A.S.	Non Altrimenti Specificato			

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Abbreviazioni ed acronimi:		
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile	
ED	Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	

Fonti di dati

: SDS dei fornitori. ECHA (Agenzia europea delle sostanze chimiche). REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.

Testo integrale delle in	Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:		
Acute Tox. 2 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 2		
Acute Tox. 3 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 3		
Acute Tox. 4 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4		
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4		
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1		
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1		
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2		
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3		
EUH401	Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.		
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1		
H301	Tossico se ingerito.		
H302	Nocivo se ingerito.		
H315	Provoca irritazione cutanea.		
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.		
H318	Provoca gravi lesioni oculari.		
H330	Letale se inalato.		
H332	Nocivo se inalato.		
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.		
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.		
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.		
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.		
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2		
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1		
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A		
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1B		

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:				
Acute Tox. 4 (per inalazione)	H332	Metodo di calcolo		
Skin Sens. 1	H317	Metodo di calcolo		
Aquatic Acute 1	H400	Metodo di calcolo		
Aquatic Chronic 2	H411			

Safety Data Sheet (SDS), EU Certis Belchim

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.