

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : PEDIMENT
Design Code : A10788A
Numero di registrazione del prodotto : n. 17147 d el 16.02.2018
Identificatore Unico Di Formula (UFI) : 1HNM-D5YV-R006-8CJQ

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Insetticida
Restrizioni d'uso raccomandate : uso professionale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Syngenta Italia Spa
Viale Fulvio Testi 280/6
20126 Milano
Italia
Telefono : 02 33 444 1
Telefax : 02 308 8429
Indirizzo email della persona responsabile del SDS : serviziosds.italia@syngenta.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : Emergenza Sanitaria - Centri Antiveleni (24 h):
1. Tel. 02 66101029 (CAV Niguarda – Milano),
2. Tel. 06.6859.3726 (CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma);
3. Tel. 800.183.459 (CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia)
4. Tel. 081.545.3333 (CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli)
5. Tel. 06.4997.8000 (CAV Policlinico "Umberto I" – Roma)
6. Tel. 06.305.4343 (CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma)
7. Tel. 055.794.7819 (CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze)
8. Tel. 0382.24.444 (CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia)
9. Tel. 800.88.33.00 (CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo)
10. Tel. 800.011.858 (CAV Centro Antiveleni Veneto – Verona)
Emergenza Trasporti (24 h) :
Tel. 800452661 (presso il Centro di Risposta Nazionale del Servizio Emergenze Trasporti S.E.T.)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Tossicità acuta, Categoria 3	H301: Tossico se ingerito.
Irritazione oculare, Categoria 2	H319: Provoca grave irritazione oculare.
Tossicità acuta, Categoria 4	H332: Nocivo se inalato.
Cancerogenicità, Categoria 2	H351: Sospettato di provocare il cancro.
Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H301 Tossico se ingerito.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H332 Nocivo se inalato.
H351 Sospettato di provocare il cancro.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P261 Evitare di respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

P301 + P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.
P304 + P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P312 Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.
P330 Sciacquare la bocca.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

pirimicarb (ISO)
sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

Etichettatura aggiuntiva

EUH208	Contiene pirimicarb (ISO). Può provocare una reazione allergica.
EUH401	Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Questo prodotto contiene un composto anticolinesterasico. Non utilizzare se il medico ha prescritto di non trattare con tali composti.
Può formare polveri in concentrazioni combustibili in aria.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
pirimicarb (ISO)	23103-98-2 245-430-1 006-035-00-8	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 100	≥ 50 - < 70
lignosulfonic acid, sodium salt	8061-51-6	Eye Irrit. 2; H319	≥ 1 - < 10

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione 4.1 Data di revisione: 28.05.2024 Numero SDS: S00046927029 Data ultima edizione: 16.11.2022
Data della prima edizione: 16.11.2022

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate	577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	≥ 1 - < 3
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
talc	14807-96-6 238-877-9		≥ 10 - < 20

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Avere con sé il contenitore del prodotto, l'etichetta o la scheda di sicurezza quando si contatta il medico o il centro antiveleni.
- Se inalato : Portare la vittima in luogo fresco e ventilato.
In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.
Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo.
Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Lavare subito abbondantemente con acqua.
Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Rimuovere le lenti a contatto.
Si richiede un immediato aiuto medico.
- Se ingerito : In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
NON provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : L'avvelenamento produce degli effetti relativi all'attività dell'anticolinesterasi che possono includere :
Nausea
Diarrea
Vomito

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

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

Trattamento : Considerare la determinazione dell'attività colinesterasica nel sangue (tubo di eparina)
Somministrare solfato di atropina come antidoto.
Fino a che non vi sia effetto terapeutico, l'uso di preparati ossimici (o altri riattivatori della colinesterasi) è controindicato.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Mezzi di estinzione - piccoli incendi
Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.
Mezzi di estinzione - grandi incendi
Agente schiumogeno
o
Acqua nebulizzata

Mezzi di estinzione non idonei : Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : L'incendio si estenderà per combustione con fiamma visibile. Poiché il prodotto contiene componenti organici combustibili, la sua combustione produrrà un denso fumo nero contenente prodotti di combustione pericolosi (consultare la sezione 10). L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Indossare indumento protettivo completo e apparecchiatura con autorespiratore autonomo.

Ulteriori informazioni : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.
Raffreddare con acqua nebulizzata i recipienti chiusi in prossimità delle fiamme.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.
Evitare la formazione di polvere.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Metodi di bonifica :
- Contenere la perdita, raccoglierla con un aspiratore elettricamente protetto o con spazzola bagnata e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi ai regolamenti locali (vedi sez. 13).
 - Non sollevare nugoli di polvere usando una spazzola o aria compressa.
 - Pulire accuratamente la superficie contaminata.
 - Pulire con detersivi. Evitare l'uso di solventi.
 - Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13. Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro :
- Questo materiale può formare nubi di polveri esplosive, che, se acceso, può produrre l'esplosione della nube. Fiamme, superfici calde, scintille meccaniche e scariche elettrostatiche possono fungere da fonte di accensione per il materiale. Gli equipaggiamenti elettrici devono essere compatibili con le caratteristiche di infiammabilità di questo materiale. Le caratteristiche di infiammabilità possono essere peggiorate dalla presenza, nel materiale, di tracce di solventi infiammabili o se è manipolato in presenza di solventi infiammabili

Questo materiale può caricarsi rapidamente nella maggior parte delle operazioni.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori :
- Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
- Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione :
- Fisicamente e chimicamente stabile per almeno 2 anni quando conservato a temperatura ambiente nei contenitori originali sigillati.

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari :
- Per un uso appropriato e sicuro di questo prodotto, consultare le condizioni di autorizzazione scritte sull'etichetta del prodotto.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
pirimicarb (ISO)	23103-98-2	TWA	0,8 mg/m ³	Syngenta
talc	14807-96-6	TWA (Polvere respirabile)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Ulteriori informazioni: Agenti cancerogeni o mutageni				
		TWA (Frazione respirabile)	2 mg/m ³	ACGIH
		TWA	0,1 fibre per cm ³	ACGIH

Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
pirimicarb (ISO)	23103-98-2	Attività aceti colinesterasica: 70 % del basale di un individuo (In globuli rossi)	Alla fine del turno	ACGIH BEI
		Attività della butirilcolinesterasi: 60 % del basale di un individuo (In siero o plasma)	Alla fine del turno	ACGIH BEI

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
talc	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2,16 mg/m ³
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti	160 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	160 mg/kg
	Consumatori	Dermico	Effetti locali a lungo termine	2,27 mg/kg
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	21,6 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	1,8 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	1,8 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1,08 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1,08 mg/m ³
	Lavoratori	Dermico	Effetti locali a lungo termine	4,54 mg/kg

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione 4.1 Data di revisione: 28.05.2024 Numero SDS: S00046927029 Data ultima edizione: 16.11.2022
Data della prima edizione: 16.11.2022

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	43,2 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	3,6 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	3,6 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	2,16 mg/m ³
sodium acetate	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1057,9 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	6347,36 mg/m ³
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	12 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici acuti	72 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	521,73 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	3103,45 mg/m ³
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	6 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici acuti	36 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	6 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti	36 mg/kg p.c./giorno
sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1416,82 mg/m ³
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	200,89 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	419,25 mg/m ³
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	120,54 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	13,39 mg/kg

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
talc	Acqua dolce	597,97 mg/l
	Sedimento marino	3,13 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	31,33 mg/l
	Acqua di mare	141,26 mg/l
sodium acetate	Acqua dolce	0,1 mg/l
	Acqua di mare	0,01 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	720 mg/l

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione 4.1 Data di revisione: 28.05.2024 Numero SDS: S00046927029 Data ultima edizione: 16.11.2022
Data della prima edizione: 16.11.2022

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
	Sedimento di acqua dolce	0 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0 mg/kg peso secco (p.secco)
sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxy-carbonyl)-ethanesulfonate	Acqua dolce	0,18 mg/l
	Acqua di mare	0,018 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	12,2 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	17,789 mg/kg
	Sedimento marino	1,779 mg/kg
	Suolo	1,04 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Il contenimento e / o la segregazione è la misura di protezione tecnicamente più affidabile se l'esposizione non può essere eliminata.

La portata di queste misure di protezione dipende dai rischi reali del momento.
Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori standard di esposizione professionale.
Quando necessario, richiedere ulteriori consigli di igiene industriale.

Protezione individuale

- Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di protezione di sicurezza aderenti
Indossare sempre occhiali di protezione quando la possibilità di contatto accidentale del prodotto con gli occhi non può essere esclusa.
L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 166
- Protezione delle mani
- Materiale : Gomma nitrilica
 - Tempo di permeazione : > 480 min
 - Spessore del guanto : 0,5 mm
 - Osservazioni : Indossare guanti. La scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produttore all'altro. Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto. Il tempo di penetrazione dipende tra le altre cose, dal tipo di materiale, dallo spessore e dal tipo di guanto e deve di conseguenza essere misurato per ogni caso specifico. I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici.
I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

- Protezione della pelle e del corpo : Scegliere una protezione fisica secondo le sue caratteristiche, alla concentrazione, alla quantità di sostanze pericolose e al tipo di posto di lavoro.
Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo.
Indossare appropriatamente:
Abiti protettivi a tenuta di polvere
- Protezione respiratoria : Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.
Apparecchi respiratori adeguati:
Respiratore con filtro a particelle (EN 143)
La classe del filtro del respiratore deve essere adeguata alla concentrazione massima prevista del contaminante (gas/vapore/particolato) che potrebbe presentarsi quando si manipola il prodotto. Se la concentrazione viene superata è necessario utilizzare un respiratore autonomo.
- Filtro tipo : Tipo di particolati (P)
- Accorgimenti di protezione : L'utilizzo di misure tecniche deve sempre avere la priorità sull'uso dell'attrezzatura di protezione personale.
Quando si seleziona dispositivi di protezione individuale, chiedere l'adeguata consulenza professionale.

Controlli dell'esposizione ambientale

- Acqua : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Stato fisico : granuli
- Colore : blu-verde a verde
- Odore : debole
- Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile
- Punto di fusione/punto di congelamento : 89 °C
- Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. : Nessun dato disponibile
- Infiammabilità : Può formare polveri in concentrazioni combustibili in aria.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	:	245 °C
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
Temperatura minima di accensione	:	500 °C
pH	:	7 – 11 Concentrazione: 1 %w/v
Viscosità		
Viscosità, dinamica	:	Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	:	Nessun dato disponibile
La solubilità/ le solubilità.		
Idrosolubilità	:	solubile
Solubilità in altri solventi	:	Solvente: Acqua
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	:	Nessun dato disponibile
Densità apparente	:	0,4 - 0,6 g/cm ³
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile
Caratteristiche delle particelle		
Dimensione della particella	:	Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	:	La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.
Solidi infiammabili		
Classe di combustione	:	5 (20 °C)
		5 (100 °C)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

Energia minima di accensione : > 1.000 mJ

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna ragionevolmente prevedibile.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Non conosciuti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio

Anidride carbonica (CO₂)

Ossidi di azoto (NO_x)

Ossidi di zolfo

Prodotti di decomposizione pericolosi : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Ingestione
Inalazione
Contatto con la pelle
Contatto con gli occhi

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio e femmina): 87 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio e femmina): 1,41 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

Componenti:

pirimicarb (ISO):

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): 142 mg/kg
- Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, femmina): 0,858 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxy-carbonyl)-ethanesulfonate:

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio e femmina): 3.000 mg/kg
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio, maschio): > 10.000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

- Specie : Su coniglio
- Risultato : Nessuna irritazione della pelle

Componenti:

pirimicarb (ISO):

- Specie : Su coniglio
- Risultato : Nessuna irritazione della pelle

sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxy-carbonyl)-ethanesulfonate:

- Risultato : Irritante per la pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

- Specie : Su coniglio
- Risultato : Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

Componenti:

pirimicarb (ISO):

- Specie : Su coniglio
- Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

lignosulfonic acid, sodium salt:

- Risultato : Irritante per gli occhi

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate:

Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Tipo di test : Buehler Test
Specie : Porcellino d'India
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Componenti:

pirimicarb (ISO):

Specie : Porcellino d'India
Risultato : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate:

Tipo di test : Test di Draize
Specie : esseri umani
Risultato : Non è un sensibilizzante della pelle.

Mutagenicità delle cellule germinali

Componenti:

pirimicarb (ISO):

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Elementi di prova non supportano la classificazione come mutageno di cellule germinali.

sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Elementi di prova non supportano la classificazione come mutageno di cellule germinali.

Cancerogenicità

Componenti:

pirimicarb (ISO):

Cancerogenicità - Valutazione : Limitata prova di cancerogenicità in studi su animali

sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate:

Cancerogenicità - Valutazione : Nessuna prova di cancerogenicità in studi su animali.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

Tossicità riproduttiva

Componenti:

pirimicarb (ISO):

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Test su animali non hanno rivelato nessun effetto sulla fertilità.
Test su animali non hanno rivelato nessun effetto sullo sviluppo del feto.

sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxy-carbonyl)-ethanesulfonate:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Non tossico per la riproduzione, Nessun effetto sull'allattamento o tramite l'allattamento

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Componenti:

pirimicarb (ISO):

Valutazione : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxy-carbonyl)-ethanesulfonate:

Valutazione : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Componenti:

pirimicarb (ISO):

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxy-carbonyl)-ethanesulfonate:

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

- Tossicità per i pesci : CL50 *Lepomis macrochirus* (Pesce-sale Bluegill): 78 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 *Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande): 0,046 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Componenti:

pirimicarb (ISO):

- Tossicità per i pesci : CL50 *Oncorhynchus mykiss* (Trota iridea): 79 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 *Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande): 0,017 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
- Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r *Raphidocelis subcapitata* (alga verde d'acqua dolce): 180 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
- NOEC *Raphidocelis subcapitata* (alga verde d'acqua dolce): 50 mg/l
End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 96 h
- Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 10
- Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 18 mg/l
Tempo di esposizione: 28 d
Specie: *Oncorhynchus mykiss* (Trota iridea)
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,0009 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: *Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)
- Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) : 100

sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate:

- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 *Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande): > 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

pirimicarb (ISO):

- Stabilità nell'acqua : Tempo di dimezzamento per la degradazione: 36 - 55 d
Osservazioni: Il prodotto non è persistente.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

pirimicarb (ISO):

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si bio-accumula.

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

pirimicarb (ISO):

Diffusione nei vari compartimenti ambientali : Osservazioni: Moderatamente mobile nei terreni

Stabilità nel suolo : Tempo di dissipazione: 29 - 365 d
Percentuale di dissipazione: 50 % (TD50)
Osservazioni: Il prodotto non è persistente.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

Componenti:

pirimicarb (ISO):

Valutazione : La sostanza non è persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). La sostanza non è molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Prodotto : Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.
Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali.
- Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.
Risciacquare tre volte i contenitori.
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
Non riutilizzare contenitori vuoti.
- N. (codice) del rifiuto smaltito : confezioni non ripulite
15 01 10, imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

- ADR : UN 2757
RID : UN 2757
IMDG : UN 2757
IATA : UN 2757

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

- ADR : PESTICIDA CARBAMMATO, SOLIDO, TOSSICO
(PIRIMICARB)
RID : PESTICIDA CARBAMMATO, SOLIDO, TOSSICO
(PIRIMICARB)
IMDG : CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC
(PIRIMICARB)
IATA : Carbamate pesticide, solid, toxic
(PIRIMICARB)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

- | | Classe | Rischi sussidiari |
|------|--------|-------------------|
| ADR | : 6.1 | |
| RID | : 6.1 | |
| IMDG | : 6.1 | |
| IATA | : 6.1 | |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR

Gruppo di imballaggio	: III
Codice di classificazione	: T7
N. di identificazione del pericolo	: 60
Etichette	: 6.1
Codice di restrizione in galleria	: (E)

RID

Gruppo di imballaggio	: III
Codice di classificazione	: T7
N. di identificazione del pericolo	: 60
Etichette	: 6.1

IMDG

Gruppo di imballaggio	: III
Etichette	: 6.1
EmS Codice	: F-A, S-A

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico)	: 677
Istruzioni di imballaggio (LQ)	: Y645
Gruppo di imballaggio	: III
Etichette	: Toxic

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri)	: 670
Istruzioni di imballaggio (LQ)	: Y645
Gruppo di imballaggio	: III
Etichette	: Toxic

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Pericoloso per l'ambiente	: si
---------------------------	------

RID

Pericoloso per l'ambiente	: si
---------------------------	------

IMDG

Inquinante marino	: si
-------------------	------

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. E1 PERICOLI PER L'AMBIENTE

Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 98/24/CE sulla protezione della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza quando essa venga utilizzata per l'applicazione specificata.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H301	:	Tossico se ingerito.
H315	:	Provoca irritazione cutanea.
H317	:	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	:	Provoca grave irritazione oculare.
H331	:	Tossico se inalato.
H351	:	Sospettato di provocare il cancro.
H400	:	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	:	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Acute	:	Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Carc.	:	Cancerogenicità
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
Skin Sens.	:	Sensibilizzazione cutanea
2004/37/EC	:	Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro
ACGIH	:	USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
ACGIH BEI	:	ACGIH - Indicatori di Esposizione Biologica (BEI)
Syngenta	:	Syngenta Limiti di esposizione professionale
2004/37/EC / TWA	:	moyenne pondérée dans le temps
ACGIH / TWA	:	8-ore, media misurata in tempo
Syngenta / TWA	:	Media ponderata in base al tempo

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



PEDIMENT

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
4.1	28.05.2024	S00046927029	Data della prima edizione: 16.11.2022

una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECl - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

altre informazioni : Valutazione, classificazione ed etichettatura effettuata secondo la vigente normativa sui prodotti fitosanitari (Reg. 1107/2009) e sulla etichettatura e classificazione delle sostanze e delle miscele (Reg 1272/2008) dalla competente autorità nazionale (Ministero della Salute - Direzione generale per l'igiene e la sicurezza degli alimenti e della nutrizione - Ufficio VII, Sicurezza e regolamentazione dei prodotti fitosanitari, Via G. Ribotta 5 – 00144 Roma EUR Castellaccio)

Classificazione della miscela:		Procedura di classificazione:
Acute Tox. 3	H301	Basato su dati o valutazione di prodotto
Acute Tox. 4	H332	Basato su dati o valutazione di prodotto
Eye Irrit. 2	H319	Basato su dati o valutazione di prodotto
Carc. 2	H351	Metodo di calcolo
Aquatic Acute 1	H400	Basato su dati o valutazione di prodotto
Aquatic Chronic 1	H410	Metodo di calcolo

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT