
SCHEDE DI DATI DI SICUREZZA

SEZIONE 1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

- Nome del Prodotto: Profile Plus

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

- Utilizzazione della sostanza/preparato: Regolatore della crescita orticola per uso professionale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

- Nome del fornitore: Fine Agrochemicals Limited
- Indirizzo del fornitore: Hill End House, Whittington, Worcester, WR5 2RQ. UK
- Telefono: +44 (0)1905 361800
- Responsabile: Safety Department
- Email: sds@fine.eu

1.4 Numero telefonico d'emergenza

- Telefono d'emergenza: +44 (0)1905 361800 (Office hours 9am-5pm GMT)
 - O chiamare il centro antiveleni locale
-

SEZIONE 2 Indicazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o miscela

- CLP: Non classificato

2.2 Elementi dell'etichetta

- Simbolo
Parola chiave Nessuno assegnato
- Frasi di rischio
Nessuno assegnato
- Frasi di precauzione
Nessuno assegnato

2.3 Altri pericoli

- Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso (EUH401).
-

SEZIONE 3 Composizione/informazione sugli ingredienti

3.1 Miscele

- 6-benzyladenine
CAS No.: 1214-39-7
EC No.: 214-927-5
Categorie: Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1, Repr. 2
Rischio: H302, H400, H361
Concentrazione: 19 g/l

SEZIONE 3 Composizione/informazione sugli ingredienti (....)

- Gibberellins A4/7
CAS Number: 468-44-0/510-75-8
EC Number: Nessuno assegnato
Categories: Nessuno assegnato
H Phrases: Nessuno assegnato
Concentration: 19 g/l
 - Citric acid
CAS Number: 77-92-9
EC Number: Nessuno assegnato
Categories: Eye Irrit. 2
H Phrases: H319
Concentration: < 3.5 g/l
-

SEZIONE 4 Interventi di pronto soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Contatto con gli occhi
Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua abbondante per almeno 15 minuti
Ricorrere al medico se l'irritazione persiste
- Contatto con la pelle
Togliere immediatamente gli abiti contaminati ed inzuppare l'area interessata della pelle con acqua abbondante. Lavare quindi con acqua e sapone
Ricorrere al medico se l'irritazione persiste
- Ingestione
In Caso Di Ingestione accompagnata da malessere: contattare un Centro Antiveneni o un medico, sciacquare la bocca
- Inalazione
Tenere caldo ed a riposo, in una posizione semieretta. Slacciare gli abiti
Togliere subito qualsiasi articolo di natura restrittiva
Ottenere il consiglio del medico se necessario

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Non si hanno informazioni

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

- Curare secondo i sintomi
-

SEZIONE 5 Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- In caso di incendio usare schiuma, anidride carbonica o agente secco

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Grandi quantità possono penetrare il suolo e contaminare l'acqua freatica
- Consultare un esperto per la rimozione e lo smaltimento di tutti i materiali e i rifiuti contaminati

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

SEZIONE 5 Misure antincendio (....)

- Infiammabilità: Non infiammabile
 - Indossare una tuta protettiva per sostanze chimiche e maschera respiratoria con pressione superiore a quella atmosferica
-

SEZIONE 6 Misure in caso di dispersione accidentale

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

- Indossare abiti di protezione come indicato alla Sezione 8.

6.2 Precauzione ambientale

- Non permettere l'ingresso nelle fogne pubbliche e nei corsi d'acqua
- Contenere quanto versato con ogni mezzo possibile
- Informare immediatamente le autorità competenti in caso non si possa evitare la contaminazione del sistema fognario o dei corsi d'acqua

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Assorbire con materiale inerte d'assorbimento
- Mettere in un contenitore sigillabile
- Portare il materiale contaminato in un luogo sicuro per successivo smaltimento

6.4 Riferimenti alle altre sezioni

- Vedere Sezione 8
-

SEZIONE 7 Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
- Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande
- Si devono osservare le normali precauzioni per la manipolazione di sostanze chimiche
- Attenersi a buone pratiche di igiene personale
- Lavare bene dopo l'uso

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Tenere in luogo fresco, asciutto e ben ventilato
- Stabile nel contenitore originale per almeno 2 anni a temperatura ambiente

7.3 Usi finali specifici

- Esclusivamente per uso professionale
-

SEZIONE 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

- Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente attenersi alle istruzioni per l'uso. Vedere anche la Sezione 15. Informazioni sulla normativa.

8.2 Controllo dell'esposizione

- Non è richiesto alcun respiratore protettivo, se la ventilazione/estrazione è adeguata, in caso contrario indossare una maschera antipolvere approvata
 - Indossare indumenti protettivi e guanti
 - Gli abiti contaminati devono essere lavati prima del riutilizzo
-

SEZIONE 9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

SEZIONE 9 Proprietà fisiche e chimiche (....)

- Aspetto: incolore, mobile, Liquido
- Odore: Inodore
- pH: pH 4-5 a 1 % di concentrazione
- Punto di fusione: Non rilevante
- Punto di ebollizione: 187 °C
- Punto di infiammabilità: > 100 °C
- Etasso di evaporazione: Non si hanno informazioni
- Infiammabilità: Non rilevante
- Pressione di vapore: 29.3 Pa @ 20 °C (solvent) or 5.5 x 10⁻⁶ Pa (6-BA)
- Densità del vapore: Non si hanno informazioni
- Densità assoluta: ~ 1.04
- Solubilità in acqua: Solubile in acqua
- Coefficiente di ripartizione (n-Ottanolo/acqua): -0.92 log Pow (solvent)
- Viscosità: 66.5 cP
- Punto di autoaccensione > 100°C
- Esplosivo: Non-esplosivo
- Ossidanti: Nessuna proprietà ossidante

9.2 Altre informazioni

SEZIONE 10 Stabilità e reattività

10.1 Reattività

- Stabile nel contenitore originale per almeno 2 anni a temperatura ambiente

10.2 Stabilità chimica

- Considerato stabile in condizioni normali

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

- Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo per cui è inteso

10.4 Condizioni da evitare

- Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione

10.5 Materiali incompatibili

- Incompatibile con sostanze fortemente ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

- I prodotti di decomposizione possono contenere vapori tossici ed irritanti
-

SEZIONE 11 Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

- LD50 (oral) : (ratto) >2020 mg/kg
- LC50 (inhalation) : (ratto) > 5.21 (f + m) mg/l/4h
- LD50 (dermal) : (ratto) >2020 mg/kg
- Contatto con gli occhi: (coniglio) non irritante
- Contatto con la pelle: (coniglio) non irritante
- Corrosivity: Non corrosivo
- Categoria sensibilizzazione cutanea: # \$ (porcellino d'India) Nessuno
- Tossicità a dose ripetuta: Non si hanno informazioni
- Carcinogenicity: No evidence of carcinogenic effects
- Mutagenicità: Nessuna prova di effetti mutageni

SEZIONE 11 Informazioni tossicologiche (....)

- Effetti riproduttivi: Nessuna prova di effetti riproduttivi
-

SEZIONE 12 Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

- LC50 (fish): > 100 mg/l (96h)
- EC50 (Daphnia magna): 1068 mg/l (48h)
- EC50 (Alghe) 284.9 mg/l (72h) mg/l (
- EC50 (Lemna): 254.7 mg/l (72h)
- LC50 (Uccello) 1599 mg/kg (6-BA) mg/kg (
- LD50 (ape): > 82 mcg / ape (Orale), > 100 mcg / ape (Contatto)
- Lombrico: Non si hanno informazioni
- LR50 (Aphidius) : > 23000 L/ha (48h)

12.2 Persistenza e degradabilità

- Facilmente biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

- Non si hanno informazioni

12.4 Mobilità nel suolo

- Non si hanno informazioni

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

- Non rilevante

12.6 Altri effetti avversi

- Non si hanno informazioni
-

SEZIONE 13 Osservazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Smaltire questo materiale e relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzati
 - L'incenerimento con metodo approvato potrebbe essere considerato
 - Non riutilizzare i contenitori vuoti
-

SEZIONE 14 Informazioni sul trasporto

14.1 Corretto Nome Di Spedizione

- UN No.: Non classificato

14.2 Corretto Nome Di Spedizione

- Corretto Nome Di Spedizione: Non classificato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

- Classe di Rischio: Non classificato

14.4 Gruppo d'imballaggio

- Gruppo di Imballaggio: Non classificato

14.5 Pericoli per l'ambiente

- Non classificato come pericoloso per il trasporto per mare

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Esclusivamente per uso professionale

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'Allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

SEZIONE 14 Informazioni sul trasporto (....)

- Non rilevante
-

SEZIONE 15 Informazioni sulla normativa

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

- Registrata ai sensi del regolamento 1107/2009/EC
- Questa Scheda di Dati di Sicurezza è fornita in conformità alla Direttiva CEE 1907/2006-453/2010

15.2 Valutazione sulla sicurezza chimica

- Una relazione sulla sicurezza chimica non è necessaria in quanto il prodotto è già registrato ai sensi del regolamento di protezione delle colture 91/414/CEE.
-

SEZIONE 16 Altre informazioni

Testi non forniti con i codici delle frasi di pericolo/avvertimento altrove nella presente Scheda di sicurezza dei materiali:- H302: Nocivo se ingerito. H319: Provoca grave irritazione oculare. H361: Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto. H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

Per ulteriori informazioni sull'uso del prodotto e del prodotto fare riferimento all'etichetta del prodotto.

Motivo della revisione: # \$ Nessuno, Primo numero

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono accurate alla data indicata e sono inserite sulla base delle attuali conoscenze e dell'esperienza di Fine Agrochemicals. Non si propone di essere una valutazione esaustiva. I dati sono forniti in buona fede e destinati a fornire una guida corretta e sicura sulla manipolazione, l'immagazzinamento, il trasporto e lo smaltimento del materiale nel/dal confezionamento in cui viene fornito. Non è un sostituto dell'etichetta del prodotto che deve essere consultata congiuntamente quando si applica il prodotto. L'informazione è specifica solo per il presente prodotto e potrebbe non essere valida quando è miscelato o utilizzato con altri. Fine Agrochemicals non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni diretti o indiretti derivanti dall'uso di questi dati e declina espressamente qualsiasi responsabilità per perdite, lesioni, danni o spese derivanti dalla mancata osservanza di informazioni o consigli contenuti in questo documento.