

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione 1.1 Data di revisione: 14.11.2024 Numero SDS: M0118 Data ultima edizione: 19.10.2024
Data della prima edizione: 19.10.2024

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Basfoliar® Ferro Top SL

Identificatore Unico Di Formula (UFI) : 36U2-Y0N3-D00H-5TTW

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Concime minerale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : COMPO EXPERT Italia S. r. l.
via Marconato, 8
20811 Cesano Maderno MB

Telefono : +39-0362-1869011

Telefax : +39-0362-1869090

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : info.compo-expert@compo-expert.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h

Telefono:+49 (0) 6132 - 84463

Schweiz/Suisse/Svizerra: Tox Info Suisse

Telefono:145

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Irritazione cutanea, Categoria 2 H315: Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi, Categoria 1 H318: Provoca gravi lesioni oculari.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione 1.1 Data di revisione: 14.11.2024 Numero SDS: M0118 Data ultima edizione: 19.10.2024
Data della prima edizione: 19.10.2024

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P264 Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.
P280 Indossare guanti/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:
lavare abbondantemente con acqua.

P305 + P351 + P338 + P310 IN CASO DI CONTATTO CON
GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per
parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a
contatto se è agevole farlo. Continuare a
sciacquare. Contattare immediatamente un
CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

P332 + P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un
medico.

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

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

tris(solfato) di diferro

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione 1.1 Data di revisione: 14.11.2024 Numero SDS: M0118 Data ultima edizione: 19.10.2024
Data della prima edizione: 19.10.2024

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Natura chimica : Concime minerale

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione e (% w/w)
solfo di ferro (II)	7720-78-7 231-753-5 026-003-00-7 01-2119513203-57- 0094	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 500 mg/kg	>= 20 - < 30
tris(solfo) di ferro	10028-22-5 233-072-9 01-2119513202-59- XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 10
idrogeno-2-idrossipropan-1,2,3- tricarbossilato di diammonio	3012-65-5 221-146-3 01-2120766876-34- XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Se inalato : Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca.
In caso di inalazione dell'aerosol o nebbia se necessario consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Lavare subito con sapone ed acqua abbondante.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.
NON indurre il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0118	Data della prima edizione: 19.10.2024

Rischi : Provoca irritazione cutanea.
Provoca gravi lesioni oculari.

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua
Anidride carbonica (CO₂)
Polvere asciutta
Sabbia

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di zolfo
Ossidi di azoto (NO_x)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

Ulteriori informazioni : Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Evitare la formazione di aerosol.
Non respirare vapori o aerosol.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0118	Data della prima edizione: 19.10.2024

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il liquido di lavaggio nelle acque libere.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
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 : Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di aerosol.
Non respirare vapori o aerosol.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Indossare indumenti protettivi.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Non sono richieste particolari precauzioni.

Misure di igiene : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
Lavare le mani prima di mangiare, bere o fumare. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Imballare in contenitori muniti di valvola di sfiato.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Temperatura di stoccaggio consigliata : 5 - 40 °C

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione 1.1 Data di revisione: 14.11.2024 Numero SDS: M0118 Data ultima edizione: 19.10.2024
Data della prima edizione: 19.10.2024

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Non pertinente

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
solfo di ferro (II)	7720-78-7	TWA	1 mg/m ³ (Ferro)	ACGIH
tris(solfo di) di diferro	10028-22-5	TWA	1 mg/m ³ (Ferro)	ACGIH

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

Protezione delle mani

Materiale : Guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374.

Tempo di permeazione : > 480 min

Spessore del guanto : > 0,3 mm

Direttiva : L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 374

Osservazioni

: I dati riguardo il tempo di penetrazione/la resistenza del materiale sono valori standard! I tempi esatti di penetrazione/resistenza del materiale, devono essere ottenuti dal produttore di guanti di protezione. Poiché il prodotto è un miscela di diverse sostanze, la resistenza dei materiali che compongono il guanto non può essere calcolata in anticipo e deve essere sottoposta a test prima dell'uso.

Protezione della pelle e del corpo : Vestiario con maniche lunghe

Protezione respiratoria : Non respirare vapori o aerosol.
In caso di formazione di polvere o aerosol, usare un respiratore con un filtro approvato.
L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 14387

Filtro tipo : Combinazione di particolati tipo di gas/vapore acido e inorganico, ammoniaca/ammine e tipo di vapore organico (ABEK-P)

Accorgimenti di protezione : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione 1.1	Data di revisione: 14.11.2024	Numero SDS: M0118	Data ultima edizione: 19.10.2024 Data della prima edizione: 19.10.2024
-----------------	----------------------------------	----------------------	---

Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: liquido
Colore	: marrone chiaro
Odore	: nessuno(a)
Punto/intervallo di fusione	: < 0 °C
Punto/intervallo di ebollizione	: > 100 °C
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	: non determinato
Temperatura di autoaccensione	: non si accende
pH	: 2,10 (20 °C)
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	: completamente miscibile
Coefficiente di ripartizione: n- ottanolo/acqua	: Non applicabile
Densità	: 1,38 g/cm ³ (20 °C)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione 1.1	Data di revisione: 14.11.2024	Numero SDS: M0118	Data ultima edizione: 19.10.2024 Data della prima edizione: 19.10.2024
-----------------	----------------------------------	----------------------	---

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	:	La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.
Infiammabilità (liquidi)	:	Non brucerà
Autoignizione	:	non auto-infiammabile
Grado di corrosione del metallo	:	Non corrosivo per i metalli.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

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

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

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	:	Forte luce solare per periodi prolungati.
-----------------------	---	---

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare	:	Incompatibile con le basi forti e con gli agenti ossidanti.
----------------------	---	---

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione 1.1	Data di revisione: 14.11.2024	Numero SDS: M0118	Data ultima edizione: 19.10.2024 Data della prima edizione: 19.10.2024
-----------------	----------------------------------	----------------------	---

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

solfato di ferro (II):

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): 500 mg/kg
Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cutanea : Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

tris(solfato) di diferro:

Tossicità acuta per via orale : Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo singola ingestione.

Tossicità acuta per inalazione : Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cutanea : Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

idrogeno-2-idrossipropan-1,2,3-tricarbossilato di diammonio:

Tossicità acuta per via orale : Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta

Tossicità acuta per inalazione : Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cutanea : Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Componenti:

solfato di ferro (II):

Valutazione : Irritante per la pelle.

tris(solfato) di diferro:

Valutazione : Irritante per la pelle.

idrogeno-2-idrossipropan-1,2,3-tricarbossilato di diammonio:

Valutazione : Irritante per la pelle.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0118	Data della prima edizione: 19.10.2024

Risultato : Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

Componenti:

solfato di ferro (II):

Valutazione : Irritante per gli occhi.

tris(solfato) di diferro:

Valutazione : Rischio di gravi lesioni oculari.

idrogeno-2-idrossipropan-1,2,3-tricarbossilato di diammonio:

Valutazione : Irritante per gli occhi.

Risultato : Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

solfato di ferro (II):

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione respiratoria.

tris(solfato) di diferro:

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione respiratoria.

idrogeno-2-idrossipropan-1,2,3-tricarbossilato di diammonio:

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione respiratoria.

Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

solfato di ferro (II):

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0118	Data della prima edizione: 19.10.2024

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

tris(solfato) di diferro:

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

idrogeno-2-idrossipropan-1,2,3-tricarbossilato di diammonio:

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

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

solfato di ferro (II):

Cancerogenicità - Valutazione : Non classificabile come cancerogeno per l'uomo.

tris(solfato) di diferro:

Cancerogenicità - Valutazione : Non classificabile come cancerogeno per l'uomo.

idrogeno-2-idrossipropan-1,2,3-tricarbossilato di diammonio:

Cancerogenicità - Valutazione : Non classificabile come cancerogeno per l'uomo.

Tossicità riproduttiva

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

solfato di ferro (II):

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Non tossico per la riproduzione

Nessun effetto sull'allattamento o tramite l'allattamento

tris(solfato) di diferro:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Non tossico per la riproduzione

Nessun effetto sull'allattamento o tramite l'allattamento

idrogeno-2-idrossipropan-1,2,3-tricarbossilato di diammonio:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0118	Data della prima edizione: 19.10.2024

Tossicità riproduttiva -
Valutazione : Non tossico per la riproduzione

Nessun effetto sull'allattamento o tramite l'allattamento

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

solfato di ferro (II):

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

tris(solfato) di diferro:

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

idrogeno-2-idrossipropan-1,2,3-tricarbossilato di diammonio:

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

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

solfato di ferro (II):

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

tris(solfato) di diferro:

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

idrogeno-2-idrossipropan-1,2,3-tricarbossilato di diammonio:

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

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

solfato di ferro (II):

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0118	Data della prima edizione: 19.10.2024

tris(solfato) di diferro:

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

idrogeno-2-idrossipropan-1,2,3-tricarbossilato di diammonio:

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

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.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

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.

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0118	Data della prima edizione: 19.10.2024

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Prodotto : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.
- Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
I contenitori vuoti trattengono dei residui e possono essere pericolosi.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

- ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
- RID : Non regolamentato come merce pericolosa
- IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
- IATA_P : Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

- ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
- RID : Non regolamentato come merce pericolosa
- IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
- IATA_P : Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

- ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
- RID : Non regolamentato come merce pericolosa
- IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
- IATA_P : Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

- ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
- RID : Non regolamentato come merce pericolosa
- IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
- IATA (Cargo) : Non regolamentato come merce pericolosa

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0118	Data della prima edizione: 19.10.2024

IATA_P (Passeggero) : Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Base normativa : Codice IMSBC
Osservazioni : Il prodotto non può essere trasportato alla rinfusa.

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

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. Non applicabile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non pertinente

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302 : Nocivo se ingerito.
H315 : Provoca irritazione cutanea.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0118	Data della prima edizione: 19.10.2024

H318 : Provoca gravi lesioni oculari.
H319 : Provoca grave irritazione oculare.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta
Eye Dam. : Lesioni oculari gravi
Eye Irrit. : Irritazione oculare
Skin Irrit. : Irritazione cutanea
ACGIH : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
ACGIH / TWA : 8-ore, media misurata in 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; AIIC - 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 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; TECI - 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

Classificazione della miscela:

Skin Irrit. 2

H315

Procedura di classificazione:

Metodo di calcolo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Basfoliar® Ferro Top SL

Versione 1.1	Data di revisione: 14.11.2024	Numero SDS: M0118	Data ultima edizione: 19.10.2024 Data della prima edizione: 19.10.2024
-----------------	----------------------------------	----------------------	---

Eye Dam. 1

H318

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