



OSIFOL Ca

1. IDENTIFICAZIONE DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ

1.1. IDENTIFICATORE DEL PRODOTTO:

CONCIME CON ADDITIVO AGRONOMICICO - NF U44-204.
Soluzione madre di elementi secondari diluita con stimolatore della crescita delle radici.

1.2. USI IDENTIFICATI PERTINENTI DELLA DELLA MISCELA E USI SCONSIGLIATI:

Fertilizzante utilizzabile su tutte le colture.
Adatto per usi professionali e amatoriali (colture di grandi dimensioni, orticoltura, arboricoltura, giardini e spazi verdi, piante da interno ...)
Rispettare le dosi e le condizioni d'uso indicate sulla confezione.

1.3. INFORMAZIONI SUL FORNITORE DELLA SDS:

Fabbricante :
FRAYSSINET S.A.S. - 81240 ROUAIROUX - FRANCE
TEL. +33 (0)5 63 98 42 08 / FAX +33 (0)5 63 98 47 23

1.4. NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA:

In caso di emergenza bisogna chiamare il Centro Antiveleni.

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. CLASSIFICAZIONE DELLA MISCELA:

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 : senza classificazione.

2.2. ELEMENTI DELL'ETICHETTA:

L'etichettatura del prodotto è conforme al regolamento CE n°1272/2008 (CLP).

Consigli precauzionali:

- [P102](#) : Tenere fuori dalla portata dei bambini.
[P220](#): Tenere lontano da indumenti e materiali combustibili.
[P261](#) : Evitare di respirare la polvere.
[P270](#) : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
[P280](#) : Indossare guanti. Proteggere gli occhi.
[P301+P310](#) : IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
[P302+P352](#) : IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
[P304+P340](#) : IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
[P305+P351](#) : IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.
[P402+P404](#) : Conservare in luogo asciutto e in recipiente chiuso.
[P411](#) : Conservare a temperature non superiori a 50°C / 122°F.
[P501](#) Smaltire il prodotto/recipiente secondo le regole locali / regionali / nazionali / internazionali.

2.3. ALTRI PERICOLI:

Nessuna indicazioni di rischio (Frazz H).
Prodotto non classificato secondo il regolamento CE n°1272/2008 (CLP).

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. MISCELA:

Prodotto a base di: calcio e stimolatore della crescita delle radici a base di estratti vegetali.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. DESCRIZIONE DELLE MISURE DI PRIMO SOCCORSO:

In caso d'inalazione: in presenza di sintomi, allontanare l'infortunato dall'area inquinata e condurlo all'aria aperta. Qualora i sintomi persistano, consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle: lavarsi con abbondante acqua. Qualora l'irritazione persista, consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi: lavare immediatamente gli occhi con abbondante acqua, allargando le palpebre per 15 minuti; qualora l'irritazione persista, consultare uno specialista.

In caso d'ingestione: in caso di dubbi, o qualora i sintomi persistano, consultare un medico.

4.2. **PRINCIPALI SINTOMI ED EFFETTI, SIA ACUTI CHE RITARDATI:** Non pertinente.

4.3. **INDICAZIONE DELL'EVENTUALE NECESSITÀ DI CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO E DI TRATTAMENTI SPECIALI:** Non pertinente.

5. MISURE ANTINCENDIO:

5.1. MEZZI DI ESTINZIONE:

Utilizzare un materiale adatto per soffocare il camino.

5.2. PERICOLI SPECIALI DERIVANTI DALLA SOSTANZA O DALLA MISCELA:

Non pertinente. Il prodotto non è combustibile.

5.3. RACCOMANDAZIONI PER GLI ADDETTI ALL'ESTINZIONE DEGLI INCENDI:

Indossare indumenti protettivi e un autospiratore.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE:

6.1. **PRECAUZIONI PERSONALI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE E PROCEDURE IN CASO DI EMERGENZA:** Osservare le misure protettive indicate nelle altre sezioni.

6.2. **PRECAUZIONI AMBIENTALI:** Evitare la contaminazione dei punti d'acqua.

6.3. **METODI E MATERIALI PER IL CONTENIMENTO E PER LA BONIFICA:** Raccogliere in un contenitore adatto e smaltire i rifiuti presso una struttura autorizzata.

6.4. **RIFERIMENTO AD ALTRE SEZIONI:** Nessuno.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO:

7.1. **PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE SICURA:** Evitare il rilascio di polvere durante la manipolazione.

7.2. **CONDIZIONI PER LO STOCCAGGIO SICURO, COMPRESSE EVENTUALI INCOMATIBILITÀ:** Tenere lontano dall'umidità. Conservare in contenitori chiusi fuori uso.

7.3. **USI FINALI PARTICOLARI:** Non pertinente.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE:

8.1. PARAMETRI DI CONTROLLO:

Valori limite di esposizione : Non determinato

8.2. CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE:

Protezione delle vie respiratorie: evitare l'inalazione prolungata di polvere, si raccomanda l'uso di maschera antipolvere

Protezione delle mani: indossare guanti adatti, lavare accuratamente le aree esposte con acqua e sapone

Protezione degli occhi: evitare il contatto con gli occhi, indossare occhiali impermeabili durante le operazioni con un probabile rischio di esposizione

Ingestione: non mangiare, non bere o fumare usando il prodotto, non ingoiare, tenere lontano dalla portata dei bambini

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE:

9.1. INFORMAZIONI SULLE PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE FONDAMENTALI:

<p>a) Aspetto: stato fisico: liquido colore: rosso-marrone</p> <p>b) Odore: leggero</p> <p>c) Soglia olfattiva: Non pertinente.</p> <p>d) pH: 6.5 +/- 0.5</p> <p>e) Punto di fusione: Non pertinente.</p> <p>f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: >100°C</p> <p>g) Punto di infiammabilità: >100°C</p> <p>h) Velocità di evaporazione: Non pertinente.</p> <p>i) Inflammabilità (solidi, gas): Non pertinente.</p>	<p>j) Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività: Non pertinente.</p> <p>k) Tensione di vapore: 2.5000 kPa/20°C</p> <p>l) Densità di vapore: Non pertinente.</p> <p>m) Densità relativa: 1.2 +/- 0.02</p> <p>n) Solubilità: solubile in acqua.</p> <p>o) Coefficiente di ripartizione: n-octanolo/acqua/eau: Non pertinente.</p> <p>p) Temperatura di autoaccensione: 367°C</p> <p>q) Temperatura di decomposizione: >150°C</p> <p>r) Viscosità: Non pertinente.</p> <p>s) Proprietà esplosive: Non pertinente.</p> <p>t) Proprietà ossidanti: Non pertinente.</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

9.2. **ALTRE INFORMAZIONI:** Aucune.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ:

10.1. **REATTIVITÀ:** Nessuna reazione pericolosa nota.

10.2. **STABILITÀ CHIMICA:** Stabile a temperatura normale, pressione e condizioni d'uso.

10.3. **POSSIBILITÀ DI REAZIONI PERICOLOSE:** Nessuno.

10.4. **CONDIZIONI DA EVITARE:** contatto prolungato con la pelle o gli occhi, riscaldamento del prodotto; prendere tutte le precauzioni necessarie per prevenire la contaminazione dell'acqua destinata al consumo umano

10.5. **MATERIALI INCOMPATIBILI:** Acidi forti - ossidanti forti.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE:

11.1. INFORMAZIONI SUGLI EFFETTI TOSSICOLOGICI:

Miscela:

Prodotto non classificato secondo il regolamento CE n°1272/2008 (CLP).

- a) **Tossicità acuta:** Informazioni non disponibili.
- b) **Corrosione cutanea/irritazione cutanea:** Informazioni non disponibili.
- c) **Gravi danni oculari/irritazione oculare:** Informazioni non disponibili.
- d) **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:** Informazioni non disponibili.
- e) **Mutagenicità sulle cellule germinali:** Informazioni non disponibili.
- f) **Cancerogenicità:** Informazioni non disponibili.
- g) **Tossicità per la riproduzione:** Informazioni non disponibili.
- h) **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:** Informazioni non disponibili.
- i) **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:** Informazioni non disponibili.
- j) **Pericolo in caso di aspirazione :** Informazioni non disponibili.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione:

Inalazione: irritazione del tratto respiratorio superiore.

Contatto con la pelle: irritazione meccanica della pelle.

Contatto con gli occhi: irritazione meccanica degli occhi.

Ingestione: irritazione dei tessuti digestivi.

Sintomi connessi alle caratteristiche chimiche e tossicologiche del prodotto:

Se inalato: i sintomi possono includere infiammazione del naso e della gola, tosse e starnuti.

In caso di contatto con la pelle: i sintomi possono includere prurito e arrossamento.

In caso di contatto con gli occhi: i sintomi possono includere irritazione, arrossamento, raschiamento corneale e lacrimazione.

In caso di ingestione: i sintomi possono includere dolore, vomito, sensibilità dell'addome, nausea, presenza di sangue nel vomito e nelle feci.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE:

12.1. TOSSICITÀ: Non pericoloso per l'ambiente. Rispettare le dosi prescritte per l'uso.

12.2. PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ: Nessuna informazione aggiuntiva.

12.3. POTENZIALE DI BIOACCUMULO: Nessuna informazione aggiuntiva.

12.4. MOBILITÀ NEL SUOLO: Nessuna informazione aggiuntiva.

12.5. RISULTATI DELLA VALUTAZIONE PBT ET vPvB : Nessuna informazione aggiuntiva.

12.6. ALTRI EFFETTI AVVERSI: Nessuna informazione aggiuntiva.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO:

13.1. METODI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI:

Rifiuti e imballaggi derivanti dall'uso: raccolta e smaltimento da parte di società specializzate per il riciclaggio di materie plastiche (buste PELD, etichette in PP e buste in PP con sacchetto interno in PELD).

Lo smaltimento del contenuto / contenitore deve essere fatto secondo le regole locali / regionali / nazionali / internazionali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO:

ADR, RID, ADN, IMDG, RID, ICAO, IATA-DGR : Non pertinente.

14.1. NUMERO ONU: Non pertinente.

14.2. NOME DI SPEDIZIONE DELL'ONU: Non pertinente.

14.3. CLASSI DI PERICOLO CONNESSO AL TRASPORTO: Non pertinente.

14.4. GRUPPO DI IMBALLAGGIO: Non pertinente.

14.5. PERICOLI PER L'AMBIENTE: Non pertinente.

14.6. PRECAUZIONI SPECIALI PER GLI UTILIZZATORI: Non pertinente.

14.7. TRASPORTO DI RINFUSE SECONDO L'ALLEGATO II DI MARPOL ED IL CODICE IBC: Non pertinente.

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. regolamenti UE:

Non contiene sostanze soggette alle restrizioni di cui all'allegato XVII

Non contiene alcuna sostanza nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Non contiene sostanze dell'allegato XIV REACH

15.1.2. linee guida nazionali:

Rispettare le normative in vigore.

15.2. VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA CHIMICA: ESC non eseguito per questa miscela.

16. ALTRE INFORMAZIONI:

La presente scheda è intesa a completamento, e non in sostituzione, delle istruzioni tecniche d'uso. Le informazioni contenute si basano sulle nostre conoscenze del prodotto interessato, alla data indicata. I dati sono rilasciati in buona fede. Si raccomanda inoltre all'utente di prestare attenzione ai rischi potenziali che potrebbero insorgere qualora il prodotto sia utilizzato per scopi diversi da quello preposto. La presente scheda non dispensa in alcun caso l'utente dal conoscere e applicare la globalità di quanto riportato sui testi normativi specifici della sua attività. L'utente sarà l'unico responsabile delle precauzioni da adottare a fronte del proprio utilizzo del prodotto.

La classificazione della miscela è conforme all'appendice I 3.1.1. del regolamento (CE) n.1072/2008

H319 : Provoca grave irritazione oculare

Ultimo aggiornamento: 12/03/20

Modifiche apportate: conformità al regolamento (CE) n. 2015/830.
