COMPO Concime in bastoncini universale

Versione: 2.0 Data di revisione: 30.07.2015

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/ impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : COMPO Concime in bastoncini universale

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Concime minerale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Telefono : +39-0362-5121
Telefax : +39-0362-512587
Indirizzo e-mail : info.compo@compo.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono: **+39 02 66 10 10 29** Centro Antiveleni di Milano (Ospedale Niguarda) (24h)
Per ulteriori informazioni rivolgersi a Telefono: **+39 0362 5121**

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

2.3 Altri pericoli

3. Composizione/ informazione sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica : miscela

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Se inalato	:	Portare all'aria aperta. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
In caso di contatto con la pelle	:	Lavare con sapone ed acqua.
In caso di contatto con gli occhi	:	Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico.
Se ingerito	:	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Sintomi	:	Nessuna informazione disponibile.

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

Trattamento	:	Trattare sintomaticamente.

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	:	Acqua Acqua nebulizzata Polvere chimica
Mezzi di estinzione non idonei	:	Anidride carbonica (CO2) Schiuma Sabbia Polvere ABC

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio	:	Il calore può liberare gas pericolosi.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi	:	In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.
Ulteriori informazioni	:	Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali	:	Non sono richieste particolari precauzioni.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali	:	Non gettare i residui nelle fognature. Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia	:	Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Non applicabile

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro	:	Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato.
Indicazioni contro incendi ed esplosioni	:	Il prodotto non è infiammabile.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori	:	Tenere lontano dal calore. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare la luce diretta. Tenere lontano da sostanze combustibili. Proteggere da contaminazione. Proteggere dall'umidità.
Classe tedesca di stoccaggio	:	11 Sostanze combustibili

7.3 Usi finali specifici

	:	Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

8. Controllo dell'esposizione/ protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione respiratoria	:	Apparato respiratorio solo in caso di formazione di aerosol o polvere.
Protezione delle mani	:	non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo
Protezione degli occhi	:	Non è richiesto un allestimento speciale di protezione.
Protezione della pelle e del corpo	:	Non è richiesto un allestimento speciale di protezione.

Misure di igiene	:	Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale	:	Non gettare i residui nelle fognature. Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	:	Pastiglie, solido
Colore	:	colore naturale - colori vari
Odore	:	inodore
pH	:	ca. 4 - 5,5, Concentrazione: 100,00 g/l, 20 °C
Punto di decomposizione	:	ca. 130 °C
Punto/intervallo di ebollizione	:	Non applicabile
Punto di infiammabilità.	:	nessun dato disponibile
Tasso di evaporazione	:	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	:	non auto-infiammabile
Limite inferiore di esplosività	:	nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività	:	nessun dato disponibile
Tensione di vapore	:	Non applicabile
Densità di vapore relativa	:	Non applicabile
Densità relativa	:	nessun dato disponibile
Densità	:	ca. 1,0 g/cm³, 20 °C
Idrosolubilità	:	solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	:	non auto-infiammabile
Temperatura di accensione	:	nessun dato disponibile
Decomposizione termica	:	Stabile a condizioni ambientali normali di temperatura e di pressione.
Viscosità, dinamica	:	Non applicabile
Proprietà esplosive	:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	:	nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose	:	Non conosciuti.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	:	Temperatura > 130 Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare	:	Incompatibile con acidi forti e basi.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi	:	ossidi di azoto (NOx) Ammoniaca

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Prodotto

Tossicità acuta per via orale	:	DL50: > 2.000 mg/kg, ratto
Tossicità acuta per inalazione	:	nessun dato disponibile
Tossicità acuta per via cutanea	:	nessun dato disponibile
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	:	nessun dato disponibile
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	:	Risultato: non sensibilizzante

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità in vitro	:	Non contiene ingredienti pericolosi secondo GHS
Cancerogenicità	:	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni
Tossicità riproduttiva	:	Non tossico per la riproduzione
Teratogenicità	:	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti tossici per la riproduzione
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	:	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	:	Valutazione: La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.
Ulteriori informazioni	:	Il prodotto non è stato testato. Il dato è stato dedotto da prodotti con struttura e composizione simile.

12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci	:	CL50: > 100 mg/l, 48 h, Pesce
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici.	:	CE50: > 100 mg/l, 48 h, Dafnia, Prova statica

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità	:	E' prevedibilmente biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione	:	La bioaccumulazione è improbabile.

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Mobilità	:	nessun dato disponibile
Diffusione nei vari comparti ambientali	:	nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione	:	nessun dato disponibile

12.6 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari	:	Informazioni ecologiche supplementari, Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto	:	Esaminare la possibilità di un utilizzo in agricoltura. Contattare il produttore.
Contenitori contaminati	:	Gli imballi contaminati si devono svuotare in modo ottimale e poi, dopo un adeguato lavaggio, si possono destinare al riutilizzo.

14. Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Merci non pericolose

14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

ADR / GGVS	:	Non pertinente
RID	:	Non pertinente
ADNR	:	Non pertinente
IMDG	:	Non pertinente
IATA-DGR	:	Non pertinente

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR / GGVS	:	Non pertinente
RID	:	Non pertinente
ADNR	:	Non pertinente
IMDG	:	Non pertinente
IATA-DGR	:	Non pertinente

14.4 Gruppo d'imballaggio

-

14.5 Pericoli per l'ambiente

IMDG : Ness.sostanza inquin. marina

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non pertinente

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Osservazioni : Non pertinente

15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) : WGK 1 contaminante lieve dell'acqua

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza.

16. Altre informazioni

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.