



Concimi:
Organici, Liquidi, Correttivi
Idrosolubili, Organo-Minerali

Stampato	01/01/13	Compilato	01/01/13	Revisione	1.0(01/01/2013)
----------	----------	-----------	----------	-----------	-----------------

SCHEDA DI SICUREZZA
ai sensi del Regolamento (CE) 1907/2006 e Regolamento (CE) 453/2010

1- IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'/IMPRESA

1.1 Identificazione preparato

GRANOSPRINT

1.2 Utilizzazione preparato

Fertilizzante per l'agricoltura

1.3 Identificazione della Società/Impresa

CHONCIMER srl

Frazione Rocchetta, 63

SAN SEVERINO MARCHE (MC)

Tel. (+39) 0733 636325

E-mail info@choncimer.it

Web: www.choncimer.it

1.4 Telefono di emergenza

Centro Antiveleno - Università di Torino - Tel. 011/637637

Centro Antiveleni - Università di Roma, Policlinico Umberto I - Tel. 06/490663

Centro Antiveleni - Osp. Maggiore - Unità operativa di Tossicologia - Bologna - Tel. 051/382984235

Centro Antiveleni - Ospedali Riuniti Cardarelli (c/o Usl 40) - Napoli - Tel. 081/5453333

Centro Antiveleni - Ospedale di Niguarda - Milano - Tel. 02/66101029



Concimi:
Organici, Liquidi, Correttivi
Idrosolubili, Organo-Minerali

Stampato	01/01/13	Compilato	01/01/13	Revisione	1.0(01/01/2013)
----------	----------	-----------	----------	-----------	-----------------

2- IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela: *Sostanza multi-componente*

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) Non classificato

Direttiva 67/548/EEC o 1999/45/EC: Non classificato

2.2 Elementi dell'etichetta:

2.2.1 Classificazione a norma della Direttiva CE 1272/2008 (CLP):

Questa sostanza non deve essere etichettata conformemente alla direttiva (CE) n. 1272/2008 (CLP).

2.2.2 Classificazione a norma della Direttiva 67/548/CEE (DSD):

Questa sostanza non deve essere etichettata conformemente alla direttiva (CE) n. 1907/2006 e successivi adeguamenti.

3- COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Composizione della miscela

Il prodotto è costituito da sostanze non classificate né classificabili come pericolose in base alle norme vigenti .

In base a quanto stabilito dagli art. 31 e 32 del Regolamento REACH, non è prevista la redazione della scheda dati di sicurezza, ma soltanto l'invio, lungo la catena di approvvigionamento, di alcune informazioni per l'utilizzatore finale.

Numero di registrazione REACH delle sostanze costituenti la miscela:

01-2119455044-46-****

4- INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

Pelle

Evitare il contatto cutaneo prolungato o ripetuto. Dopo la manipolazione, lavare sempre bene le mani con



Concimi:
Organici, Liquidi, Correttivi
Idrosolubili, Organo-Minerali

Stampato	01/01/13	Compilato	01/01/13	Revisione	1.0(01/01/2013)
----------	----------	-----------	----------	-----------	-----------------

acqua e sapone. Consultare un medico se si sviluppa un'irritazione.

Occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua. Consultare un medico in caso di irritazione.

Inalazione

Non è probabile che si verifichi. Portare la vittima all'aperto, far riposare in posizione semiverticale, sbottonare gli indumenti.

Ingestione

In caso di ingestione di grandi quantità di questa sostanza, consultare immediatamente un medico. NON indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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

Trattamento: Nessuno

5- MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Usare esclusivamente acqua per spegnere l'incendio.

Evitare di respirare polveri, vapori o esalazioni dei materiali in combustione. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Questi prodotti sono: ossidi di carbonio (CO, CO₂), ossidi di azoto (NO, NO₂, ecc.), ammoniacca (NH₃).

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con schermo di protezione sul viso operante a pressione positiva.

6- MISURE IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni, dispositivi di protezione individuale e procedure di emergenza

Seguire tutte le procedure antincendio (Sezione 5).

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare il contatto con il materiale versato e la contaminazione del terreno e dei corsi d'acqua di superficie.



Concimi:
Organici, Liquidi, Correttivi
Idrosolubili, Organo-Minerali

Stampato	01/01/13	Compilato	01/01/13	Revisione	1.0(01/01/2013)
----------	----------	-----------	----------	-----------	-----------------

Assorbire con sabbia secca o altro materiale non combustibile. Utilizzare uno strumento adatto per raccogliere il materiale solido o assorbito e collocarlo in un contenitore per rifiuti debitamente etichettato. Evitare la formazione di polvere e la dispersione dovuta al vento. Tenere lontano dai corsi d'acqua. Vedere la Sezione 13 per Informazioni sullo Smaltimento dei Rifiuti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Lavare con abbondante acqua.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

7- MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Assicurarsi che la doccia di emergenza sia nelle immediate vicinanze del luogo di lavoro.

7.2 Condizioni per un immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare ed usare lontano da calore, scintille, fiamme aperte o altre fonti di combustione. Tenere il contenitore in un luogo fresco e ben ventilato. Stoccare in una zona segregata, approvata ed identificata. Il serbatoio dovrebbe essere posizionato all'interno di vasca di contenimento in grado di ricevere tutto il volume del serbatoio.

7.3 Uso/i finale/i specifico/i

Raccomandato

Usare il contenitore originale.

8- PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

8.1 Parametri di controllo

Nessuno

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria

Usare un respiratore su misura ad aria purificata o con presa aria esterna conforme agli standard approvati se la valutazione di un rischio ne indica la necessità. La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione noti o previsti, i rischi del prodotto e i limiti di funzionamento sicuro del respiratore prescelto.

Protezione delle mani

Guanti resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono maneggiati prodotti chimici se la valutazione di un rischio ne indica la necessità.

Protezione degli occhi



Concimi:
Organici, Liquidi, Correttivi
Idrosolubili, Organo-Minerali

Stampato	01/01/13	Compilato	01/01/13	Revisione	1.0(01/01/2013)
----------	----------	-----------	----------	-----------	-----------------

Consigliato: Usare occhiali di protezione per prevenire la penetrazione accidentale di liquidi negli occhi.

Protezione della pelle

L'equipaggiamento personale per il corpo deve essere selezionato in base al compito svolto ed al rischio previsto.

Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi le mani, le braccia e la faccia accuratamente dopo aver toccato prodotti chimici.

9- PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Liquido.

Odore

Inodore, leggermente ammoniacale.

pH in soluzione 0,01 %

6,4 (+/- 0,5)

Punto di ebollizione

N.A.

Punto di fusione/congelamento

N.A.

Pressione di vapore

N.A.

Densità (g/cm³)

1,23 a 1,34 g/cm³ [15°C]

9.2 Altre informazioni

Miscibilità: N.A.

Liposolubilità: N.A.

Conducibilità: N.A.

Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze : N.A.

10- STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Reattività

Stabile in condizioni normali

10.2 Stabilità chimica



Concimi:
Organici, Liquidi, Correttivi
Idrosolubili, Organo-Minerali

Stampato	01/01/13	Compilato	01/01/13	Revisione	1.0(01/01/2013)
----------	----------	-----------	----------	-----------	-----------------

Stabile in condizioni normali

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno

10.4 Condizioni da evitare:

Stabile in condizioni normali.

10.5 Materiali incompatibili:

Acidi e ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Gas tossici

11- INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni su effetti tossicologici : Non sono disponibili dati tossicologici sulla miscela in quanto tale. Si tenga quindi presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione alla miscela.

Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel preparato.

12- INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Non sono disponibili dati ecologici sulla miscela in quanto tale. Si tenga quindi presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti ecologici derivanti dall'esposizione alla miscela.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessuno

Non persistente e biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

No

12.4 Mobilità nel suolo

No

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuno

12.6 Altri effetti avversi

Nessuno

13- CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO



Concimi:
Organici, Liquidi, Correttivi
Idrosolubili, Organo-Minerali

Stampato	01/01/13	Compilato	01/01/13	Revisione	1.0(01/01/2013)
----------	----------	-----------	----------	-----------	-----------------

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di smaltimento: I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Non gettare i residui nelle fognature; non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Smaltire in conformità alle leggi locali o nazionali in vigore.

Rifiuti Pericolosi : In base alle attuali conoscenze del fornitore, questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 91/689/EC..

14- CONSIDERAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU:

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU:

N.A.

14.3 Classe/i di pericolo per il trasporto:

N.A.

14.4 Gruppo d'imballaggio:

N.A.

14.5 Pericoli per l'ambiente :

N.A.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

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

Inquinante ambientale : No

15- INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

D.Lgs. 03/02/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n.65 (Classificaione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 02/02/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (limiti di esposizione professionali); D.M 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Regolamento (CE) n. 790/2009 (1° ATP CLP), Regolamento (UE) n. 453/2010 (Allegato I).

16- ALTRE INFORMAZIONI

- **Avvertenze di formazione professionale:** Le informazioni sono redatte al meglio delle nostre conoscenze il



Concimi:
Organici, Liquidi, Correttivi
Idrosolubili, Organo-Minerali

Stampato	01/01/13	Compilato	01/01/13	Revisione	1.0(01/01/2013)
----------	----------	-----------	----------	-----------	-----------------

loro carattere è però informativo e non costituiscono garanzia. L'uso del prodotto avviene sotto il controllo degli utilizzatori ed è perciò loro responsabilità adeguarsi alle condizioni di corretto esercizio indicate nella scheda, nonché adeguarsi a idonee pratiche di igiene industriale

• **Raccomandazioni per l'uso ed eventuali restrizioni:** Non utilizzare il prodotto per usi differenti da quelli previsti in tal caso l'utilizzatore potrebbe essere soggetto a rischi non preventivati.

• **Fonti dei dati utilizzati:**

European Chemical Bureau, Annex 1 EU Directive 67/548/EEC

National Institute for Occupational Safety and Health, U.S. Dept. of Health, Education, and Welfare, Reports and Memoranda

Registry of Toxic Effects of Chemical Substances

Atrion International Inc. 4777 Levy Street, St Laurent, Quebec HAR 2P9, Canada

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.