

	Nuova Sunchemical S.r.l. Via Dante Alighieri, 18 40056 Bazzano (BO) tel. 051/833955 fax 051/839011	scheda dei dati di sicurezza data di compilazione: 15/07/2010 totale pagine: 4 Revisione: 2.0
---	--	--

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ

1.1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO **ROSALBA**

1.2. UTILIZZAZIONE DEL PREPARATO

Fertilizzante - Concime organico azotato fluido – BORLANDA FLUIDA

1.3. IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ'

prodotto da NUOVA SUNCHEMICAL S.r.l.
via Dante Alighieri, 18 – 40056 Calcara Bologna (Italy)
tel. 051 833955

Responsabile schede sicurezza :
Sig. ra Emanuela Cazzola - e-mail emanuela.c@sun-chemical.com

1.4. TELEFONO DI EMERGENZA

051 833955 NUOVA SUNCHEMICAL S.r.l.
118 (Centro Antiveleni)

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. CLASSIFICAZIONE

Classificazione ai sensi del D. Lgs. N° 65 del 14/03/2003 attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi

Preparato non pericoloso

2.2. PRINCIPALI PERICOLI EFFETTI NEGATIVI PER L'UOMO E L'AMBIENTE

Il prodotto non è pericoloso e nessun effetto tossico è prevedibile se il prodotto viene maneggiato nel dovuto modo .
Se ingerito può provocare disturbi intestinali . Per contatto prolungato può irritare la pelle e le mucose .

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute, in quantità superiori lo 0,1 %, classificate come pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti: nessuna

Formulato contenente amminoacidi naturali di origine vegetale .

Materia prima : borlanda fluida non contenente sali ammoniacali . Contiene protidi grezzi, glucosio, fruttosio, betaina, acido lattico .

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Le misure indicate sono suddivise per via di esposizione

4.1. INALAZIONE

Nessun pericolo di inalazione .

4.2. CONTATTO CON LA PELLE

Togliere gli indumenti contaminati; sciacquare immediatamente con abbondante acqua e sapone

4.3. CONTATTO CON GLI OCCHI

Sciacquare immediatamente con acqua corrente per almeno 10. Rimuovere eventuali lenti a contatto se ciò è possibile. Consultare immediatamente un medico

4.4. INGESTIONE

Consultare se necessario un medico. Può causare disturbi intestinali.

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1. MEZZI DI ESTINZIONE ADEGUATI

Preparato non combustibile, utilizzare i mezzi antincendio prescritti per i prodotti circostanti

5.2. RISCHI DA COMBUSTIONE

	Nuova Sunchemical S.r.l. Via Dante Alighieri, 18 40056 Bazzano (BO) tel. 051/833955 fax 051/839011	scheda dei dati di sicurezza data di compilazione: 15/07/2010 totale pagine: 4 Revisione: 2.0
---	--	---

Non è combustibile, ma in caso di incendio può rilasciare vapori tossici

5.3. PROTEZIONE IN CASO DI INCENDIO

Utilizzare mezzi di protezione di uso comune per la lotta antincendio

5.4. PROCEDURE ANTINCENDIO

Procedure di uso comune per la lotta antincendio

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 MISURE PER LA PROTEZIONE PERSONALE

Vedere cap. 8

6.2 MISURE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE:

Raccogliere il prodotto fuoriuscito, trasferire in contenitore chiuso e provvedere allo smaltimento. Evitare che il prodotto penetri in fognature o acque superficiali, la contaminazione del suolo e della vegetazione, in tal caso avvertire le autorità competenti

6.3. PROCEDURE PER PULIZIA

Pulire con acqua, non usare solventi

6.4. SMALTIMENTO

Vedere capitolo 13

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. AVVERTENZE PER LA MANIPOLAZIONE

Evitare il contatto con gli occhi e per tempi prolungati con la pelle.

7.2. MEZZI DI PROTEZIONE PERSONALE

Vedere capitolo 8

7.3. AVVERTENZE PER LO STOCCAGGIO

Conservare in un luogo fresco, asciutto ed aerato. Tenere lontano da materiali incompatibili (vedere capitolo 10) e fonti di innesco. Mantenere i contenitori chiusi e conservare sempre nei contenitori originali o di analogo materiale

8. CONTROLLO DELL' ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. MISURE DI PROTEZIONE COLLETTIVA

Provvedere ad una buona aerazione dei locali; in caso di aerazione naturale insufficiente installare impianti di ventilazione forzata

8.2. PROTEZIONE INDIVIDUALE DELLE VIE RESPIRATORIE

Non richiesta nel normale utilizzo.

DELLA CUTE

Guanti protettivi, indumento di lavoro adeguato

DEGLI OCCHI

Occhiali di protezione

DELLA PELLE

Indumenti impermeabili resistenti

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Forma:	liquido viscoso
Colore:	bruno
Odore:	caratteristico
Punto infiammabilità:	n.d.
Solubilità in acqua:	totale
Valore pH 20°C:	5,5 -7,0
Densità relativa:	1,25 -1,4

10. STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Stabilità

Preparato stabile

	Nuova Sunchemical S.r.l. Via Dante Alighieri, 18 40056 Bazzano (BO) tel. 051/833955 fax 051/839011	scheda dei dati di sicurezza data di compilazione: 15/07/2010 totale pagine: 4 Revisione: 2.0
---	--	--

10.2. Condizioni da evitare
Vedere incompatibilità chimica

10.3. Incompatibilità chimica
La sostanza decompone oltre la temperatura di fusione rilasciando gas tossici. Reagisce violentemente con ossidanti forti, nitriti, cloruri, cloriti e perclorati.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. TOSSICITA' ACUTA, EFFETTI A BREVE TERMINE
INALAZIONE nessun problema di irritazione in condizioni normali
CONTATTO CON GLI OCCHI irritante per contatto
CONTATTO CON LA PELLE non irritante per semplice contatto
INGESTIONE Per ingestione può provocare problemi intestinali

11.2. TOSSICITA' CRONICA, EFFETTI A LUNGO TERMINE
CANCEROGENO -
MUTAGENO -
TOSSICO PER LA RIPRODUZIONE -

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone norme di igiene industriale; non disperdere il prodotto nell'ambiente.
Il prodotto è un fertilizzante

12.1. ECOTOSSICITA'
Dati non disponibili

12.2. MOBILITA'
Dati non disponibili

12.3. PERSISTENZA E DEGRADABILITA'
Altamente biodegradabile

12.4. POTENZIALE DI BIOACCUMULO
Dati non disponibili

12.5. ALTRI EFFETTI AVVERSI
Dati non disponibili

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. PREPARATO
Non convogliare nelle fognature o disperdere nell'ambiente

13.2. RIFIUTO
Rifiuto smaltibile solo in luoghi di raccolta idonei o comunque attraverso imprese autorizzate dallo Stato. Operare secondo le disposizioni vigenti, locali e nazionali

13.3. IMBALLAGGI NON PULITI
Se possibile riciclarli come imballaggi per la stessa sostanza, altrimenti provvedere allo smaltimento in luoghi di raccolta idonei o comunque attraverso imprese autorizzate dallo Stato

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Prodotto non pericoloso per il trasporto

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

15.1. CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA
In applicazione del decreto legislativo 3 febbraio 1997, n. 52 e del D. L.gs. n. 65 del 14/03/2003, recepimento italiano della Direttiva 1999/45/CE il preparato non è classificato come pericoloso

15.2. NORMATIVE ITALIANE APPLICABILI:

	Nuova Sunchemical S.r.l. Via Dante Alighieri, 18 40056 Bazzano (BO) tel. 051/833955 fax 051/839011	scheda dei dati di sicurezza data di compilazione: 15/07/2010 totale pagine: 4 Revisione: 2.0
---	--	--

D.Lgs. 626/94 (Titolo VII bis - Protezione da agenti chimici)
D.Lgs. 334/99 (Attività con rischi di incidenti rilevanti)
D.Lgs. 152/99 (Norme per la tutela delle acque dall'inquinamento)
D.P.R. 203/88 (Emissioni in atmosfera)
D.Lgs. 22/97 (Gestione rifiuti industriali e civili)

16. ALTRE INFORMAZIONI

16.1 ELENCO DELLE FRASI R

-

16.2 AVVERTENZE DI FORMAZIONE PROFESSIONALE

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre attuali conoscenze e sono redatte in conformità alle prescrizioni del D.M. del 07/09/2002, recepimento italiano della direttiva 2001/58/CE.

Il prodotto non va usato per scopi diversi da quelli indicati e senza avere ottenuto istruzioni scritte. Non si assumono responsabilità per ogni uso improprio. E' sempre responsabilità dell'utente conformarsi alle norme di igiene, sicurezza e protezione dell'ambiente previste dalle leggi vigenti. Le informazioni contenute in questa scheda sono da intendere come descrizione delle caratteristiche del prodotto ai fini della sicurezza. Non sono da considerarsi garanzia delle proprietà del prodotto stesso

16.3 FONTI DEI DATI

TLV-TWA, TLV-STEL; TLV-Ceiling (A.C.G.I.H. ed. 2002)
DL50, DL10, CL50 (NIOSH-RTECS)
Dati tossicologici riferiti all'uomo (NIOSH-RTECS)
Altre informazioni (IPCS)
Indici IBE (A.C.G.I.H. ed. 2002)
Classificazione ADR

16.4 MODIFICHE INTRODOTTE NELLA PRESENTE REVISIONE

Modifiche rispetto alla versione precedente sono state apportate alle seguenti sezioni : 01/02/03/06/07/16

16.5 ULTERIORI INFORMAZIONI

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti (XXIX adeguamento tecnico)
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. The Merck Index. Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
7. INRS - Fiche Toxicologique
8. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
9. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989