



veramente efficace

Prefazione alla scheda di sicurezza

Data di rilascio 15 maggio 2006
Annulla tutte le precedenti edizioni

Nome commerciale :	ALAR 85 SG
Design Code	A15578A
AGI Code	212085

Nome commerciale	ALAR 85 SG
MSDS: edizione/data	Versione 1.0, data di compilazione: 09.05.2006, data di stampa: 09.05.2006

Distributore	Maag Agro, Syngenta Agro AG CH-8157 Dielsdorf Svizzera Telefono +41 44 855 88 11 Fax +41 44 855 87 13
Informazione sui prodotti	Telefono (ore di ufficio) +41 44 855 88 11
Emergenza	145 o 044/ 251 51 51 Centro d'informazione tossicologica per intossicazioni, 0044 1484 538 444 (Syngenta, inglese) 00386 41 634 916 (SGS, italiano) per altre emergenze

Produttore	Crompton Europe Ltd., a Chemtura Company Kennet House 4 Langley Quay Slough Berkshire SL3 6EH United Kingdom
-------------------	---



veramente efficace



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Alar 85 SG

La versione: 1.0
Data di compilazione: 09.05.2006
Data di stampa: 09.05.2006

La Chemtura Corporation sollecita il cliente che riceve questa scheda ad esaminarla attentamente per essere informato sui rischi, se ce ne fossero, del prodotto considerato. Nell'interesse della sicurezza si dovrebbe: (1) ragguagliare i lavoratori, i rappresentanti ed i contraenti sulle informazioni contenute nella scheda; (2) fornire una copia ad ogni cliente che acquista il prodotto e (3) chiedere ai clienti di informare a loro volta i loro dipendenti ed i loro clienti.

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'/ IMPRESA PRODUTTRICE

Elementi identificatori della sostanza o del preparato: Alar 85 SG

Nome chimico: Daminozide

Utilizzazione della sostanza/preparato: Non ci sono informazioni specifiche.

Elementi identificatori della società/ impresa: Crompton Europe Ltd., a Chemtura Company
Kennet House
4 Langley Quay
Slough Berkshire
SL3 6EH
United Kingdom

Numero telefonico per chiamate urgenti: +44 (0)208 762 8322
Per gli altri numeri telefonici di emergenza, vedere la sezione 16 della scheda di sicurezza.

Dipartimento per l'Ambiente, la Salute e la Sicurezza: Tel.: +44 (0) 1753.603.000

2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

INGREDIENTE	% IN PESO	RISCHIO	SIMBOLO(I) DEL RISCHIO
Daminozide CAS# 1596-84-5 EINECS/ELINCS# 216-485-9	85		

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Pericoli ed effetti principali:
Non sono riferite evidenze in merito.

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Ingestione

Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca con acqua. Consultare il medico.

Inalazione

Trasportare la persona esposta all'aria aperta. Chiamare il medico se i sintomi persistono.

Contatto con la pelle

Lavare la pelle con acqua e sapone. Non si prevedono effetti nocivi.

Contatto con gli occhi

Sciacquare gli occhi immediatamente con acqua e continuare per almeno 15 minuti. Consultare il medico se il fastidio persiste.

(M)SDS# 000000035082

Page: 1 di 6



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Alar 85 SG

La versione: 1.0
Data di compilazione: 09.05.2006
Data di stampa: 09.05.2006

5. MISURE ANTINCENDIO

Prodotti di combustione pericolosi

Fumi irritanti.
Ossidi di carbonio.
Ossidi di azoto.

Speciali procedure antincendio

Non scaricare l'acqua utilizzata per spegnere l'incendio in corsi d'acqua, fiumi e laghi.

Equipaggiamento speciale di protezione per le squadre antincendio

Abbigliamento protettivo che copre tutto il corpo, equipaggiamento completo.
Un autorespiratore.

Mezzi di estinzione

Adatto: - CO2
- polvere estinguente
- schiuma
- acqua nebulizzata

Non adatto: - getto d'acqua

6. MISURE IN CASO DI FUORUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni personali

Indossare un adeguato equipaggiamento protettivo., Non respirarne le polveri., Eliminare le fonti di ignizione., Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Precauzioni ambientali

Evitare che il prodotto defluisca in canalizzazioni, acque superficiali o terreno.

Metodi per la pulizia

Evitare la dispersione di polveri.
Spazzare e raccogliere in un contenitore adeguato per lo smaltimento.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

MANIPOLAZIONE

Precauzioni durante la manipolazione

Le precauzioni normali, comuni alle buone pratiche industriali, devono essere prese durante la manipolazione del prodotto., Utilizzare in presenza di un'adeguata ventilazione., Evitare di respirarne le polveri., Mantenere i contenitori chiusi ermeticamente., Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

STOCCAGGIO

Requisiti per l'immagazzinaggio

Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato., Proteggere del calore., Pericolo di esplosione in caso di emissione di polveri

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

VALORI LIMITE PER L'ESPOSIZIONE

Non sono stati stabiliti limiti di esposizione

PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protezione respiratoria

In presenza di polvere indossare la maschera per polveri.

Protezione delle mani (guanti protettivi)

(M)SDS# 000000035082

Page: 2 di 6



veramente efficace



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Alar 85 SG

La versione: 1.0
Data di compilazione: 09.05.2006
Data di stampa: 09.05.2006

in PVC, con Manicotto di sicurezza

Protezione degli occhi

Lenti di sicurezza con schermetti laterali.

Protezione della pelle

Indossare indumenti protettivi, come maniche lunghe, per ridurre al minimo il contatto con la pelle.

CONTROLLI TECNICI

Ventilazione

Una ventilazione generale meccanica degli ambienti è soddisfacente per le normali operazioni di stoccaggio e manipolazione.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

ASPETTO

Stato fisico	Sostanza solida granulare
Colore	Bianco
Odore	NONE

ALTRE PROPRIETA'

Punto di ebollizione	Non disponibile
Punto di fusione	> 120 °C
pH	4,0 Concentrazione: 10 g/l
Densità del prodotto alla rinfusa	(approssimativamente) 0,5 kg/dm ³
Idrosolubilità'	Completa
Punto di infiammabilità'	Non applicabile
Decomposizione termica	NONE
Autoinfiammabilità	Non disponibile
Percentuale di volatili	0 %(m)
Proprietà comburenti	Non applicabile

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Stabilità: Questo prodotto è stabile in condizioni normali di stoccaggio e di manipolazione.

Incompatibilità (materie da evitare):

Gli agenti ossidanti.
Gli acidi forti.
Basi forti.

Prodotti di combustione pericolosi:

Fumi irritanti.
Ossidi di carbonio.
Ossidi di azoto.

(M)SDS# 000000035082

Page: 3 di 6



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Alar 85 SG

La versione: 1.0
Data di compilazione: 09.05.2006
Data di stampa: 09.05.2006

Polimerizzazione pericolosa: Non avviene.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

INGESTIONE Risultati del test

Tossicità acuta: LD50 Ratto
Risultato: > 5.000 mg/kg

Dati sui componenti Daminozide Tossicità acuta - Ingestione:	LD50 - Ratto Risultato: > 5.000 mg/kg
---	--

ASSORBIMENTO CUTANEO

Risultati del test

Tossicità acuta: LD50 - Ratto
Risultato: > 5.000 mg/kg

Dati sui componenti Daminozide Tossicità acuta - Assorbimento cutaneo:	LD50 - Coniglio Risultato: > 5.000 mg/kg
---	---

INALAZIONE

Risultati del test

Tossicità acuta: LC50 - Ratto
Risultato: > 4 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h

Dati sui componenti Daminozide Tossicità acuta - Inalazione:	LC50 - Ratto Risultato: > 4 mg/l Tempo di esposizione: 4 h
---	--

CONTATTO CON LA PELLE

Risultati del test

Irritazione cutanea: Specie: Coniglio
Risultato: Non irritante.

Dati sui componenti Daminozide Irritazione cutanea - Contatto con la pelle:	Specie: Coniglio Classificazione: Non irritante
--	--

CONTATTO CON GLI OCCHI

Risultati del test

Irritazione degli occhi: Specie: Coniglio
Classificazione: Non irritante

Dati sui componenti Daminozide Irritazione degli occhi - Contatto con gli occhi:	Specie: Coniglio Classificazione: Non irritante
---	--

SENSIBILIZZAZIONE

Risultati del test:

Specie: - Cavie
Risultato: Non sensibilizzatore.

Dati sui componenti Daminozide Sensibilizzazione:	Specie: Cavie Risultato: Negativo
--	--------------------------------------



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Alar 85 SG

La versione: 1.0
Data di compilazione: 09.05.2006
Data di stampa: 09.05.2006

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

<u>Componente ecotossicologia</u> Daminozide <u>Tossicità acuta per i pesci:</u>	Tossicità acuta per i pesci LC50 - Trota arcobaleno (Oncorhynchus mykiss) Risultato: > 149 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
<u>Componente ecotossicologia</u> Daminozide <u>Tossicità acquatica per le piante:</u>	IC50 - Alga Risultato: 160 mg/l Tempo di esposizione: 72 h
<u>Componente ecotossicologia</u> Daminozide <u>Tossicità acuta per gli invertebrati acquatici:</u>	Tossicità acuta per la Daphnia LC50 - Pulce d'acqua (Daphnia magna) Risultato: > 99 mg/l Tempo di esposizione: 48 h

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Generale: Evitarne lo scolo in fognature o in corsi d'acqua., Smaltire in una discarica o in un forno da incenerimento dove consentito secondo le regolamentazioni nazionali e locali applicabili

Imballaggi non puliti

I contenitori vuoti dovrebbero essere decontaminati e o trasferiti ad un istituto per il ricondizionamento di fusti o distrutti., I contenitori che non possono essere puliti devono essere considerati rifiuti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR/RID

Questo prodotto non è sottoposto alle regolamentazioni ADR.

IMDG Classificazione

Questo prodotto non è sottoposto alle regolamentazioni IMDG.

ICAO Classificazione

Questo prodotto non è sottoposto alle regolamentazioni ICAO.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Classificazione della CEE

Non classificato come pericoloso secondo i criteri della Direttiva sulle Sostanze Pericolose o della Direttiva sui Preparati pericolosi.

ELENCO DI SOSTANZE CHIMICHE

Europa: Gli ingredienti di questa miscela figurano nella lista EINECS.

16. ALTRE INFORMAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

(M)SDS# 000000035082

Page: 5 di 6



veramente efficace



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Alar 85 SG

La versione: 1.0
Data di compilazione: 09.05.2006
Data di stampa: 09.05.2006

Se appropriato, utilizzare equipaggiamento personale di protezione omologato CEN.
Per ulteriori informazioni consultare il sito internet
Questa Scheda di Dati di Sicurezza è conforme alla Direttiva EC 2001/58 e le modifiche.

PUO' TROVARSI SULLA LISTA DELL'INVENTARIO, MA NON E' NECESSARIAMENTE REGISTRATO. (Korea, China, New Zealand) SI PREGA DI CONSULTARE UNO SPECI PER LA REGOLAMENTAZIONE.

Carechem24 International Worldwide Coverage - *Chemtura Corporation* Emergency Telephone Numbers

Europe:	All European Countries	+44 (0)208 762 8322
Asia Pacific:	Australia, New Zealand	+44 (0)870 190 6777
	China, Hong Kong, Singapore, Philippines, Taiwan, Vietnam, India	+65 63 222 513
	Japan, North & South Korea	+65 63 222 514
	Indonesia	+62 21 230 5992
	Malaysia	+60 3 205 35 754
	Thailand	+66 2 642 7851
Middle East:	All, except Israel	+961 3 487 287
	Israel	+44 (0)208 762 8322
Africa:	Arabic speaking countries	+961 3 487 287
	All other countries	+44 (0)208 762 8322
Latin America:	All	+44 (0)208 762 8322

Standard temperature and pressure

Peso/peso

Copyright 2006 Chemtura Corporation

LE OPINIONI QUI ESPRESSE SONO QUELLE DI QUALIFICATI ESPERTI DELLA CHEMTURA CORPORATION. RITENIAMO CHE LE INFORMAZIONI CONTENUTE NEL DOCUMENTO SIANO AGGIORNATE ALLA DATA RIPORTATA SU QUESTA SCHEDA DI SICUREZZA. SICCOME L'USO DI QUESTE INFORMAZIONI ED OPINIONI E LE CONDIZIONI DI USO DEL PRODOTTO NON SONO SOTTO IL CONTROLLO DELLA CHEMTURA CORPORATION, È OBBLIGO DELL'UTILIZZATORE DETERMINARE LE CONDIZIONI PER L'USO DEL PRODOTTO IN REGIME DI SICUREZZA.