



efficace et fiable

## Préface des fiches de données de sécurité

Date d'émission 15.05.2006  
remplace toutes les versions précédentes

---

<b>Dénomination commerciale :</b>	ALAR 85 SG
Design Code	A15578
AGI Code	212085
Dénomination commerciale de MSDS: Version/Date	ALAR 85 SG <b>Version 1.0, Date de publication 09.05.2006, Date imprimé 09.05.2006</b>

---

<b>Fournisseur</b>	Maag Agro, Syngenta Agro AG CH-8157 Dielsdorf Suisse Téléphone siège social +41 44 855 88 11 Télécopie siège social +41 44 855 87 13 Téléphone (heures de bureau) +41 44 855 88 11
Information sur le produit	
<b>Numéro d'urgence</b>	<b>145</b> ou 044/ 251 51 51 Centre d'information toxicologique en cas d'intoxications, 0044 1484 538 444 (Syngenta, anglais) 0033 611 073 281 (SGS, français) pour d'autres cas d'urgence
<b>Producteur</b>	Crompton Europe Ltd., a Chemtura Company Kennet House 4 Langley Quay Slough Berkshire SL3 6EH United Kingdom



efficace et fiable



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

### Alar 85 SG

**La version:** 1.0  
**Date de publication:** 09.05.2006  
**Date imprimée:** 09.05.2006

Chemtura Corporation demande au client qui reçoit cette Fiche de Données de Sécurité de l'étudier attentivement afin d'être informé des dangers présentés par le produit. Dans un souci de sécurité, le client devra (1) informer ses employés, agents et sous-traitants des informations contenues dans cette Fiche, (2) fournir une copie de cette Fiche à chacun de ses propres clients pour ce produit et (3) demander à ces mêmes clients d'informer à leur tour leurs employés et clients.

#### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PREPARATION ET DE LA SOCIETE / ENTREPRISE

**Identification de la substance ou de la préparation:** Alar 85 SG

**Nom chimique:** Daminozide

**Utilisation de la substance/préparation:** Pas d'information spécifique.

**Identification de la société/entreprise:** Crompton Europe Ltd., a Chemtura Company  
Kennet House  
4 Langley Quay  
Slough Berkshire  
SL3 6EH  
United Kingdom

**Numéro de téléphone d'urgence:** +44 (0)208 762 8322  
Pour d'autres numéros d'appels d'urgence, se référer à la section 16 de la Fiche de sécurité.

**Département pour l'Environnement, la Santé et la Sécurité:** Tel.: +44 (0) 1753.603.000

#### 2. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

INGREDIENT	% DU POIDS	RISQUE	SYMBOLE(S) DE RISQUE
Daminozide #CAS 1596-84-5 EINECS/ELINCS# 216-485-9	85		

#### 3. IDENTIFICATION DES DANGERS

**Principaux risques et effets:**  
Aucune donnée connue.

#### 4. PREMIERS SECOURS

**Ingestion**

Ne pas faire vomir. Rincer la bouche avec de l'eau. Obtenir des soins médicaux.

**Inhalation**

Sortir la victime au grand air. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

**Contact avec la peau**

Laver la peau avec de l'eau et du savon. Pas d'effets nocifs prévus.

**Contact avec les yeux**

Rincer immédiatement les yeux à grande eau et continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin si la gêne persiste.

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE***Alar 85 SG*

**La version:** 1.0  
**Date de publication:** 09.05.2006  
**Date imprimée:** 09.05.2006

---

**5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

---

**Produits de combustion dangereux**

Des fumées irritantes.  
Des oxydes de carbone  
Des oxydes d'azote.

**Techniques spéciales de lutte contre l'incendie**

Ne pas déverser les eaux d'extinction dans les ruisseaux, rivières et lacs.

**Équipement spécial de protection pour les pompiers**

Des vêtements de protection pour tout le corps, équipement complet.  
Un appareil respiratoire autonome.

**Moyens d'extinction**

**Adéquat.:**

- CO<sub>2</sub>
- de la poudre chimique
- mousse
- eau pulvérisée

**Inadéquat.:** - de l'eau pulvérisée

---

**6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

---

**Précautions personnelles**

Porter un équipement de protection adéquat., Ne pas inhaler les poussières., Eliminer les sources d'ignition., Eviter le contact avec la peau et les yeux.

**Précautions environnementales**

Eviter l'écoulement dans les égouts, les cours d'eau et le sol.

**Méthodes de nettoyage**

Eviter la dispersion des poussières.  
Balayer et recueillir dans un conteneur approprié pour la destruction.

---

**7. MANIPULATION ET STOCKAGE**

---

**MANIPULATION****Manipulation - précautions à prendre**

Les précautions normales pour travailler en toute sécurité doivent être prises lors de la manipulation de ce produit., Utiliser avec une ventilation adéquate., Eviter de respirer la poussière., Maintenir le récipient fermé hermétiquement., Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.

**STOCKAGE****Critères de stockage**

Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais et bien ventilé., Protéger de la chaleur., Possibilité d'explosion lors de l'application de poussière.

---

**8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE**

---

**VALEURS LIMITES D'EXPOSITION**

Pas de autre temps de pose limiter ont été établir

**PROTECTION INDIVIDUELLE****Protection respiratoire**

Dans des conditions favorisant la formation de poussière, porter un appareil respiratoire.

**Protection pour les mains / gants**

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE****Alar 85 SG****La version:** 1.0**Date de publication:** 09.05.2006**Date imprimée:** 09.05.2006

en PVC avec revers de protection

**Protection pour les yeux**

Lunettes de sécurité avec des protections latérales.

**Protection de la peau**

Porter des vêtements de protection, comme des manches longues, pour réduire au minimum le contact avec la peau.

**MESURES D'INGENIERIE****Ventilation**

Une ventilation mécanique et globale du local est suffisante pour les opérations normales de manutention et d'entreposage.

---

**9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

---

**APPARENCE**

État physique	Solide granulaire
Couleur	Blanc
Odeur	AUCUN

**AUTRES PROPRIETES**

Point d'ébullition	Non disponible
Point de fusion	> 120 °C
pH	4,0 Concentration: 10 g/l
Densité globale	(environ) 0,5 kg/dm <sup>3</sup>
Solubilité dans l'eau	Totale
Point d'éclair	Sans objet
Décomposition thermique	AUCUN
Température d'auto-inflammation	Non disponible
% de matières volatiles	0 %(m)
Propriétés comburantes	Sans objet

---

**10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

---

**Stabilité:** Ce produit est stable dans des conditions normales de stockage et de la manipulation.**Substances incompatibles:**Les agents oxydants.  
Acides forts.  
Les bases fortes.**Produits de combustion dangereux:**Des fumées irritantes.  
Des oxydes de carbone  
Des oxydes d'azote.



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

**Alar 85 SG****La version:** 1.0**Date de publication:** 09.05.2006**Date imprimée:** 09.05.2006**Polymérisation dangereuse:** Ne se produit pas.**11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE**

## INGESTION

Résultats des tests

**Toxicité aiguë:** DL50 Rat  
Résultat: > 5.000 mg/kg**Données sur les composants**Daminozide DL50 - Rat  
Toxicité aiguë - Ingestion: Résultat: > 5.000 mg/kg

## ABSORPTION CUTANEE

Résultats des tests

**Toxicité aiguë:** DL50 - Rat  
Résultat: > 5.000 mg/kg**Données sur les composants**Daminozide DL50 - Lapin  
Toxicité aiguë - Absorption cutanée: Résultat: > 5.000 mg/kg

## INHALATION

Résultats des tests

**Toxicité aiguë:** CL50 - Rat  
Résultat: > 4 mg/l  
Durée de l'exposition: 4 h**Données sur les composants**Daminozide CL50 - Rat  
Toxicité aiguë - Inhalation: Résultat: > 4 mg/l  
Durée de l'exposition: 4 h

## CONTACT AVEC LA PEAU

Résultats des tests

**Irritation cutanée:** Espèce: Lapin  
Résultat: Non irritant.**Données sur les composants**Daminozide Espèce: Lapin  
Irritation cutanée - Contact avec la peau: Classification: Non irritant

## CONTACT AVEC LES YEUX

Résultats des tests

**Irritation des yeux:** Espèce: Lapin  
Classification: Non irritant**Données sur les composants**Daminozide Espèce: Lapin  
Irritation des yeux - Contact avec les yeux: Classification: Non irritant

## SENSIBILISATION

Résultats des tests:

Espèce: - Cobayes  
Résultat: Non sensibilisant.**Données sur les composants**Daminozide Espèce: Cobayes  
Sensibilisation: Résultat: Négatif

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE****Alar 85 SG****La version:** 1.0**Date de publication:** 09.05.2006**Date imprimée:** 09.05.2006**12. INFORMATION ÉCOLOGIQUE**

<u>Écotoxicologie des composants</u> Daminozide <u>Toxicité aiguë pour le poisson:</u>	Toxicité aiguë pour le poisson CL50 - Truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss) Résultat: > 149 mg/l Durée de l'exposition: 96 h
<u>Écotoxicologie des composants</u> Daminozide <u>Toxicité pour les plantes aquatiques:</u>	IC50 - Algues Résultat: 160 mg/l Durée de l'exposition: 72 h
<u>Écotoxicologie des composants</u> Daminozide <u>Toxicité aiguë pour les invertébrés aquatiques:</u>	Toxicité aiguë daphnies CL50 - Daphnie (Daphnia magna) Résultat: > 99 mg/l Durée de l'exposition: 48 h

**13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

**Généralités:** Éviter l'écoulement dans les égouts ou dans des cours d'eau., Enfouir ou incinérer dans un four conformément aux réglementations nationales et locales appropriées.

**Emballages non nettoyés**

Les récipients vides devraient être décontaminés et ou transférés à une installation homologuée pour le reconditionnement ou l'élimination, Les récipient qui ne peuvent pas être lavés doivent être traités comme déchets.

**14. INFORMATION RELATIVE AU TRANSPORT****ADR/RID**

Ce produit n'est pas soumis aux réglementations ADR.

**IMDG Classification**

Ce produit n'est pas soumis aux réglementations IMDG.

**ICAO Classification**

Ce produit n'est pas soumis aux réglementations ICAO.

**15. INFORMATION RÉGLEMENTAIRE****Classification selon la CE**

Non classé comme dangereux selon les critères de la Directive sur les Substances Dangereuses ou la Directive sur les Préparations Dangereuses.

**NOMENCLATURE CHIMIQUE**

**Europe:** Les composants de ce mélange figurent dans l'inventaire de l'EINECS.

**16. AUTRE INFORMATION**

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

### Alar 85 SG

**La version:** 1.0

**Date de publication:** 09.05.2006

**Date imprimée:** 09.05.2006

Si approprié, utiliser un équipement de protection personnelle homologué CEN.  
 Pour des informations ultérieures, consulter notre site internet.  
 Cette Fiche de Données de Sécurité est conforme à la Directive CE 2001/58 et modifications.

PEUT FIGURER DANS LA LISTE D'INVENTAIRE SANS NÉCESSAIREMENT ÊTRE ENREGISTRÉ. (Korea, China, New Zealand) PRIÈRE DE CONSULTER LE SPÉCIALISTE DE LA RÉGLEMENTATION.

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

<b>Europe:</b>	All European Countries	+44 (0)208 762 8322
<b>Asia Pacific:</b>	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
<b>Middle East:</b>	All, except Israel	+961 3 487 287
	Israel	+44 (0)208 762 8322
<b>Africa:</b>	Arabic speaking countries	+961 3 487 287
	All other countries	+44 (0)208 762 8322
<b>Latin America:</b>	All	+44 (0)208 762 8322

TPN	Température et pression normales
P/P	Poids/poids

#### Copyright 2006 Chemtura Corporation

LES OPINIONS FORMULÉES DANS LES PRÉSENTES SONT CELLES D'EXPERTS QUALIFIÉS AU SEIN DE CHEMTURA CORPORATION. NOUS ESTIMONS QUE LES INFORMATIONS FOURNIES SONT ACTUELLES À LA DATE DE CETTE FICHE DE SÉCURITÉ. COMME L'USAGE DE CES INFORMATIONS ET OPINIONS AINSI QUE LES CONDITIONS D'UTILISATION DU PRODUIT NE PEUVENT ÊTRE CONTRÔLÉS PAR CHEMTURA CORPORATION, IL INCOMBE À L'UTILISATEUR DE DÉFINIR UN ENVIRONNEMENT D'EXPLOITATION SANS DANGER.