

Fiche de données de sécurité

BASOLAN* AS-A 130kg Fût plastique à ouvert. tot.

Date de révision : 2005/12/29
Version: 1.0

page: 1/5
(30051377/MDS_GEN_CA/FR)

1. Identification de la substance/préparation et de la société

Société
BASF Canada
100 Milverton Drive, 5th Floor
Mississauga, ON L5R 4H1

Information 24 heures en cas d'urgence
CANUTEC (reverse charges): (613) 996-6666
BASF HOTLINE (800) 454-COPE (2673)

famille chimique: acides dicarboxyliques aliphatiques, agent complexant, dans l'eau

2. Composants dangereux

Non contrôlé par le SIMDUT

3. Identification des dangers

Aperçu - Urgence

AUCUN DANGER PARTICULIER CONNU.

Effets possibles sur la santé

Toxicité aiguë:
Pratiquement pas toxique après une ingestion unique.

Irritation:
Non-irritant pour les yeux. Non-irritant pour la peau.

4. Premiers secours

Indications générales:
Retirer les vêtements souillés.

Lorsque inhalé:
En cas de malaise après inhalation de vapeurs/aérosols : Air frais, secours médical.

Lorsque en contact avec la peau:
Laver à fond avec de l'eau et du savon.

Lorsque en contact avec les yeux:
Laver à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées.

Lorsque avalé:
Se rincer la bouche et boire de l'eau abondamment.

Indications pour le médecin

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote

Fiche de données de sécurité

BASOLAN* AS-A 130kg Fût plastique à ouvert. tot.

Date de révision : 2005/12/29
Version: 1.0

page: 2/5
(30051377/MDS_GEN_CA/FR)

spécifique connu.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point d'éclair:	> 100 °C	(DIN 51758)
Auto-inflammation:	> 200 °C	(DIN 51794)
Inflammabilité:	non auto-inflammable	

Moyens d'extinction recommandés:

eau, extincteur à poudre, mousse

Dangers lors de la lutte contre l'incendie:

vapeurs nocives

Dégagement de fumées/brouillard. Les substances et les groupes de substances cités peuvent être libérés lors d'un incendie.

Équipement de protection contre l'incendie:

Porter un appareil respiratoire autonome.

Autres informations:

Le danger dépend des produits et des conditions de combustion. L'eau d'extinction contaminée doit être éliminée conformément aux réglementations officielles locales.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures individuelles de prévention:

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

Mesures de protection de l'environnement:

Retenir l'eau souillée/l'eau d'extinction d'incendie. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Nettoyage:

Placer la matière absorbée dans le même conteneur que la substance / le produit déversé(e) pour l'éliminer.

Pour de petites quantités: Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel). Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

Pour de grandes quantités: Pomper le produit.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Indications générales:

En cas d'utilisation appropriée aucune mesure particulière nécessaire.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Fiche de données de sécurité

BASOLAN* AS-A 130kg Fût plastique à ouvert. tot.

Date de révision : 2005/12/29

page: 3/5

Version: 1.0

(30051377/MDS_GEN_CA/FR)

Stockage

Indications générales:

Maintenir le récipient hermétiquement fermé et au sec, conserver dans un endroit frais.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Porter un masque à filtre de particules / pour vapeurs organiques certifié NIOSH (ou équivalent).

Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité avec protections latérales.

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. Le port d'un vêtement de travail fermé est recommandé. Porter des vêtements de protection au besoin pour réduire le contact. Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques.

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique:	liquide
Odeur:	spécifique du produit
Seuil olfactif:	Pas de données disponibles.
Couleur:	incolore à légèrement jaunâtre
Valeur du pH:	4.8 - 5.4 (20 °C) (mesuré(e) avec le produit non dilué)
point de solidification:	env. -10 °C
Température d'ébullition:	env. 100 °C
Pression de vapeur:	env. 24 mbar (20 °C)
Densité:	1.2 - 1.25 g/cm ³ (20 °C)
Viscosité dynamique:	30 - 40 mPa.s (20 °C)
Miscibilité avec l'eau:	miscible en toutes proportions

10. Stabilité et réactivité

Réactions dangereuses:

Pas de réactions dangereuses lors d'un stockage et d'une manipulation conformes aux prescriptions.

Produits de décomposition:

Produits de décomposition dangereux: Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

Fiche de données de sécurité

BASOLAN* AS-A 130kg Fût plastique à ouvert. tot.

Date de révision : 2005/12/29
Version: 1.0

page: 4/5
(30051377/MDS_GEN_CA/FR)

Par voie orale:

DL50/rat: > 5,000 mg/kg

Irritation de la peau:

lapin: non irritant (test de Draize)

Irritation des yeux :

lapin: non irritant (test de Draize)

12. Informations écologiques

Évolution dans l'environnement et transport

Biodégradation:

Méthode d'essai: OCDE 302B; ISO 9888; 88/302/CEE, partie C
Méthode d'analyse: réduction de la DCO
Taux d'élimination: 30 - 70 %
Evaluation: S'élimine moyennement/partiellement de l'eau.

Demande chimique en oxygène (DCO):

240 mg/g

Demande biologique en oxygène (DBO):

: 75 mg/g

Halogène adsorbable lié organiquement (AOX):

Le produit ne contient pas d'halogène sous forme de composé organique.

Toxicité pour l'environnement

Toxicité aiguë et prolongée sur poissons:

cyprins dorés/CL50 (96 h): > 500 mg/l

Toxicité aiguë sur invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h): > 100 mg/l

Toxicité sur les microorganismes:

DEV-L2 : > 1,000 mg/l

L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

Autres informations sur l'écotoxicité:

Ne pas laisser pénétrer le produit dans les eaux sans traitement préalable. Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

13. Considérations relatives à l'élimination

Élimination du produit:

Ne pas rejeter dans les eaux ou les eaux résiduelles sans autorisation appropriée. Éliminer conformément aux prescriptions des autorités locales.



The Chemical Company

Fiche de données de sécurité BASOLAN* AS-A 130kg Fût plastique à ouvert. tot.

Date de révision : 2005/12/29

page: 5/5

Version: 1.0

(30051377/MDS_GEN_CA/FR)

Elimination des emballages:

Jeter dans une installation agréée. Recommander l'écrasement, le perçage ou d'autres moyens pour empêcher toute utilisation non autorisée des conteneurs utilisés.

14. Informations relatives au transport

Transport terrestre

TDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Transport maritime

IMDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Transport aérien

IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

15. Informations réglementaires

Règlements fédéraux

Status d'enregistrement:

DSL, CA

non bloqué / listé

Ce produit a été classé selon les critères du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient toute l'information prescrite par le Règlement sur les produits contrôlés.

16. Autres informations

Information - contact local

BASF Canada Product Safety
289-360-1300

BASOLAN est une marque déposée de BASF Canada ou BASF Ag
FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ