

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET RENSEIGNEMENTS SUR LA COMPAGNIE

Famille chimique : Mélange d'oxydes d'alkoxyalkylène dans un substrat de cellulose
Description du produit : Granules de couleur grise
Usages du produit : Agent mouillant pour gazon
Fournisseur : AmegA Sciences Inc., 1400 Hamlin Ave., St. Cloud (FL) 34771 É.-U., 407 944-0453
Numéros de téléphone d'urgence :
En cas d'alerte chimique, de déversement, de fuite, d'incendie, d'exposition ou d'accident, composer le 407 944-0453 le jour, ou jour et nuit le 407-552-8589.

2. COMPOSITION, RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange exclusif d'oxydes d'alkoxyalkylène, n° CAS 9003-11-16 (9 %), dans un substrat de cellulose.

3. IDENTIFICATION DES RISQUES

Ce produit ne présente pas de risques selon les critères d'EC.

4. PREMIERS SOINS

Inhalation

Transporter la personne à l'air frais.

Contact avec la peau

Rincer abondamment la peau à l'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Contact avec les yeux

Rincer les yeux à l'eau ou au moyen d'une douche oculaire et consulter un médecin.

Ingestion

En cas d'ingestion, faire boire de l'eau à la personne si elle est consciente. Consulter un médecin.

Note au médecin

Traiter selon les symptômes.

5. TECHNIQUES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

La matière est ininflammable, mais peut dégager du monoxyde de carbone dans un incendie si la combustion est incomplète.

Agents d'extinction : Produit chimique sec, dioxyde de carbone (CO₂), mousse antialcool, eau pulvérisée/brouillard, sable ou terre.

Précautions spéciales contre l'incendie : Non disponibles

Produits de combustion dangereux : Peut émettre du monoxyde de carbone si la combustion est incomplète.

Techniques spéciales en cas d'incendie : Porter un vêtement complet de protection et un appareil de protection respiratoire autonome.

6. DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Précautions personnelles : Éviter le contact avec les yeux. Éviter d'inhaler; éviter le contact avec la peau.

Précautions environnementales :

Petits déversements : Éviter de laisser les eaux de nettoyage contaminer les cours d'eau.

Déversements importants : Éliminer selon les directives des autorités locales.

Méthodes de nettoyage :

Petits déversements : Utiliser du sable ou une autre matière appropriée.

Absorber les déversements importants avec du sable ou une autre matière appropriée.

Consulter la section 13 pour obtenir des directives sur l'élimination des matières déversées.

7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Manipulation : Éviter le contact avec la peau ou les yeux.

Entreposage : Entreposer le produit à température ambiante. Conserver à l'abri du gel.

8. EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE

Limites d'exposition : Non disponibles

Limites d'exposition professionnelle

Protection respiratoire : Non essentielle, sauf si utilisé dans un espace clos.

Protection des mains : Non essentielle, mais il est toujours recommandé de porter des gants lors de la manipulation des produits chimiques.

Protection des yeux : Non essentielle, mais il est toujours recommandé de porter des lunettes de protection lors de la manipulation des produits chimiques.

Protection de la peau : Non essentielle, mais il est toujours recommandé de porter une combinaison de protection lors de la manipulation des produits chimiques.

LIMITES D'EXPOSITION DE L'ENVIRONNEMENT :

Ne pas contaminer les étangs, cours d'eau, lacs ou autres plans d'eau.

Éliminer selon les directives des autorités locales.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence et odeur :	Granules grises, odeur négligeable
Point d'ébullition :	Non disponible
Point d'éclair :	> 100 °C
Densité de vrac :	0,806 kg/L
pH :	7 ± 1
pH de 0,5 % :	7 ± 1,0
Solubilité dans l'eau :	Non soluble
Tension de vapeur :	Non établie
Propriétés explosives :	Non disponibles
Coefficient de partage eau/huile (log P) :	Non disponible
Point d'écoulement :	Sans objet
Propriétés oxydantes :	Non disponibles
Température d'auto-inflammation :	> 220 °C
Autre information :	Non disponible

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Conditions à éviter : Températures extrêmes

Substances incompatibles : Agents oxydants forts

Produits de décomposition dangereux : Aucun connu

11. RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Toxicité orale aiguë LD₅₀ (rat) : > 5 000 mg/kg

Irritation cutanée : Non irritant

Inhalation LD₅₀ (rat) : Faible toxicité prévue. CL₅₀ > 5 000 mg/kg

Toxicité cutanée LD₅₀ (lapin) : > 2 000 mg/kg

Sensibilisation cutanée : N'est pas un sensibilisant cutané

Ingestion : Peut causer de la nausée. Aucun effet toxique prévu. Le produit peut irriter le système digestif.

Irritation des yeux : Peut causer une légère irritation temporaire.

12. RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

*** Les données indiquées ci-dessous se rapportent au liquide pulvérisé sur le substrat.

Persistence et dégradabilité : Facilement dégradable – réussit l'essai manométrique (essai 301f de l'OCDE), après 28 jours > 60 %

Bioaccumulation : La bioaccumulation est peu probable en raison du métabolisme et de l'excrétion.

Toxicité aiguë pour le poisson : CL/CE/CI₅₀ > 5 000 mg/L

Toxicité aiguë pour les algues : CL/CE/CI₅₀ > 100 mg/L

Toxicité aiguë pour la daphnie : CL/CE/CI₅₀ > 100 mg/l

Le seuil de toxicité pour les bactéries est de 5 636 mg/L.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Produit : Récupérer ou recycler si possible.

En cas de quantités importantes, consulter des spécialistes en élimination des déchets.

Contenant : Vider entièrement le contenant. Rincer le contenant trois fois à l'eau. Récupérer ou recycler si possible.

14. RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU TRANSPORT

Ce produit n'est pas classé comme dangereux pour le transport.

15. RÉGLEMENTATION

Directive applicable : Directive sur les substances dangereuses 67/548/CEE, dans ses nouveaux termes.

Symbole

Mentions de risque

Avis de sécurité

Ce produit n'est pas tenu d'être classé, selon les critères de la Commission européenne.

16. AUTRES

L'information contenue aux présentes, qu'elle provienne de AmegA Sciences ou d'une autre source, est considérée exacte, bien que cette exactitude ne soit pas garantie. Aucune garantie n'est implicite. Comme les conditions d'utilisation sont indépendantes de la volonté de AmegA Sciences, l'utilisateur en accepte tous les risques.