

FICHE SIGNALÉTIQUE**Anodal ES-1 liq**

Page 1

Référence : COV231952
Version : 1 - 2 / CDNDate de révision : 06/06/2009
Date d'impression : 12/16/2010**Contrôlé selon SIMDUT:** oui
Classe: D 2B**Section 01 - Information du produit et de la compagnie****Identification de la compagnie:**Clariant Corporation
4000 Monroe Road
Charlotte, NC, 28205
N° de téléphone: +1 704 331 7000**Information sur la substance/préparation:**ESHA
Phone (514) 334-1117, Fax (514) 334-6232**N° de téléphone d'urgence:** +1 800-424-9300 CHEMTREC**Nom commercial:** Anodal ES-1 liq
Numéro du produit: 102760
Famille chimique: Aromatic Sulfonate and Inorganic Salt**Section 02 - Information sur les composants dangereux****Ingrédients dangereux:**

| Composant | Numéro CAS | Concentration |
|---|-------------------|----------------------|
| Benzenesulfonic acid, hexadecyl(sulfophenoxy)-, disodium salt | 65143-89-7 | 5 - 10 % |
| Benzenesulfonic acid, oxybis(hexadecyl-, disodium salt | 70191-76-3 | 5 - 10 % |
| Acetic acid, magnesium salt | 142-72-3 | 15 - 40 % |

Section 03 - Identification des dangers**Effets de l'exposition:**

Le contact avec les yeux ou la peau causera de l'irritation. L'inhalation de vapeurs ou de bruines causera de l'irritation aux voies respiratoires.

Dihexadécyldiphényloxyde disulfonate de sodium: irritant pour la peau. Peut causer des brûlures. Peut causer une irritation sévère aux yeux avec des dommages à la cornée. Irritant pour les voies respiratoires. Dans les études à long terme sur les animaux, le produit n'a pas causé le cancer.

Hexadécyldiphényloxyde disulfonate de sodium: irritant pour la peau. Peut causer des brûlures. Peut causer une irritation sévère aux yeux avec des dommages à la cornée. Irritant pour les voies respiratoires. Dans les études à long terme sur les animaux, le produit n'a pas causé le cancer.

Acétate de magnésium: peut causer une irritation à la peau, aux yeux et aux voies

FICHE SIGNALÉTIQUE

Anodal ES-1 liq

Page 2

Référence : COV231952
Version : 1 - 2 / CDN

Date de révision : 06/06/2009
Date d'impression : 12/16/2010

respiratoires. L'ingestion peut causer une irritation aux voies gastrointestinales.

Inscrit comme produit cancérigène: IARC: non
NTP: non
OSHA: non
Autre: non

Section 04 - Premiers soins

Après l'inhalation:

Porter la victime à l'air frais. Lui donner la respiration artificielle ou de l'oxygène si elle a cessé de respirer ou si elle respire difficilement. Des soins médicaux appropriés sont requis sans tarder. Ne pas faire boire si la victime s'est évanouie.

Après un contact avec la peau:

Enlever tout vêtement souillé et laver les parties atteintes avec de l'eau et du savon pendant au moins 15 minutes. Si des rougeurs ou une irritation surviennent, consulter un médecin.

Après un contact avec les yeux:

Laver immédiatement les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. S'assurer d'un bon rinçage en relevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures. Par la suite, consulter rapidement un médecin.

Après l'ingestion:

En cas d'ingestion, ne pas provoquer de vomissement. Consulter immédiatement un médecin.

Note au médecin/Traitement:

Aucun traitement connu.

Section 05 - Mesures de lutte contre les incendies

Point d'éclair: non déterminé

Température d'inflammation: non déterminé

Moyens d'extinction:

- eau
- mousse stable aux alcools
- Produit d'extinction à sec
- dioxyde de carbone

Risques particuliers de feu et d'explosion: Émet des fumées toxiques lors d'un incendie.

Produits de combustion dangereux:

La décomposition thermique peut libérer des oxydes de carbone, de soufre et de magnésium. Le résidu peut contenir du magnésium.

Section 06 - Mesures en cas de déversements accidentels

Mesures à prendre en cas de déversement ou de fuite:

Porter l'équipement de protection approprié. Assurer une ventilation adéquate. Endiguer le déversement puis pomper à l'aide d'équipement approprié dans des récipients à cet effet. Les petits renversements peuvent être récupérés avec un absorbant inerte (sable, sciure de

FICHE SIGNALÉTIQUE

Anodal ES-1 liq

Page 3

Référence : COV231952
Version : 1 - 2 / CDN

Date de révision : 06/06/2009
Date d'impression : 12/16/2010

bois) et placés dans des contenants appropriés. Laver l'endroit du déversement. Ne pas permettre au produit d'atteindre les égouts ou les cours d'eau.

Section 07 - Entreposage et manutention

Précautions lors de la manipulation:

Utiliser uniquement avec une ventilation adéquate et des lunettes, gants et vêtement de protection appropriés.

Autres informations sur les conditions d'entreposage:

Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit frais et bien ventilé.

Section 08 - Contrôle de l'exposition/protection individuelle

| | |
|---|---|
| Protection respiratoire: | Porter un respirateur approuvé s'il y a présence de vapeurs ou bruines lors de la manipulation ou de la transformation de ce produit. Utiliser des filtres appropriés. Ne pas dépasser la capacité des filtres. |
| Protection des mains: | Caoutchouc Butylique, CPV ou Néoprène |
| Protection des yeux: | Lunettes de sécurité étanches (anti-éclaboussures). |
| Autre équipement de protection: | Porter un vêtement de travail lors de la manipulation pour éviter un contact avec la peau. |
| Mesures recommandées au travail: | Une ventilation locale est recommandée. Une ventilation mécanique peut être utilisée. |

Section 09 - Propriétés physiques et chimiques

| | |
|--|-------------------------------|
| État: | liquide |
| Couleur: | jaune pâle |
| Odeur: | non précisé |
| pH: | 7.0 - 7.5 |
| Solubilité dans l'eau: | miscible |
| Densité: | 1.14 - 1.18 g/cm ³ |
| Point d'ébullition : | > 100 °C |
| Tension de vapeur: | Non disponible. |
| Coefficient de partage octanol/eau: | Non déterminé. |
| Viscosité/ (dynamique): | non déterminé |

Section 10 - Stabilité et réactivité

| | |
|----------------------------|--------|
| Stabilité chimique: | Stable |
|----------------------------|--------|

FICHE SIGNALÉTIQUE

Anodal ES-1 liq

Page 4

Référence : COV231952
Version : 1 - 2 / CDNDate de révision : 06/06/2009
Date d'impression : 12/16/2010

Polymérisation dangereuse: Ne se produira pas
Conditions à éviter: Non connu

**Incompatibilité avec
(Conditions à éviter) :** Agents oxydants forts.

Section 11 - Informations toxicologiques

Toxicité orale aiguë : Aucune donnée.

Toxicité d'inhalation aiguë: Aucune donnée.

Toxicité cutanée aiguë: Pas de donnée.

Section 12 - Informations écologiques

Toxicité sur les poissons: Données non disponibles.

Toxicité sur les daphnies: Données non disponibles.

Toxicité sur les algues: Données non disponibles.

Toxicité sur les bactéries: non déterminé

Section 13 - Information pour l'élimination

Information sur l'élimination des déchets:

Les résidus peuvent être incinérés ou solidifiés et enfouis dans des sites approuvés.
Observer la réglementation locale.

Section 14 - Information sur le transport

TDG : Marchandise non dangereuse

IATA : Marchandise non dangereuse

IMDG : Marchandise non dangereuse

Section 15 - Informations réglementaires

Statut réglementaire

LIS: non
LES: oui

LCPE

Inscrit sur la liste prioritaire: non
Inscrit sur la liste des
substances toxiques: non

Statut TSCA:

Tous les composants de ce produit sont inscrits sur l'inventaire TSCA.

FDA:

Ce produit n'est pas enregistré avec la FDA.

FICHE SIGNALÉTIQUE

Anodal ES-1 liq

Page 5

Référence : COV231952
Version : 1 - 2 / CDN

Date de révision : 06/06/2009
Date d'impression : 12/16/2010

Section 16 - Autres informations

SIMDUT



Provoque une irritation aux yeux, à la peau et aux voies respiratoires.

L'information contenue dans la présente fiche signalétique constitue, à notre connaissance, un résumé exact des données disponibles à la date de sa préparation. Clariant (Canada) Inc. ne peut être tenue responsable de l'application ou de l'utilisation de cette information dans les situations indépendantes de sa volonté ou en dehors de l'usage normal et prévu de son produit. Clariant (Canada) Inc. décline toute responsabilité pour les dommages ou blessures pouvant résulter de l'utilisation de ce produit.