

Fiche signalétique

Acrylic Undercoater-Sealer

1. Identification du produit et de l'entreprise

Nom du produit	Acrylic Undercoater-Sealer	En cas d'urgence	1-800-843-6174
Code	272SS	Date de validation	10/12/2011.
Utilisations	Enduit étanche émulsion à l'acrylique	Date d'impression	10/12/2011.
Manufacturier	Essential Industries, Inc. P.O. Box 12 Merton, WI 53056-0012 Phone: 262-538-1122	Nom du responsable	Regulatory Affairs Department

Hazardous Material Information System (États-Unis)

Santé	1	HAZARD RATING
Inflammabilité	0	4 = Extreme
Risques physiques	0	3 = High
Protection individuelle	B	2 = Moderate
		1 = Slight
		0 = Insignificant

A = Lunettes B = Lunettes & Gants C = Lunettes, Gants & Tablier

2. Identification des dangers

Vue d'ensemble des urgences CONTIENT UNE SUBSTANCE SUSCEPTIBLE D'ENDOMMAGER L'ORGANE CIBLE, D'APRÈS DES DONNÉES OBTENUES SUR DES ANIMAUX.
Contient une substance susceptible d'endommager l'organe cible, d'après des données obtenues sur des animaux.

Effets aigus potentiels sur la santé faites à la surexposition

Inhalation Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion Aucun effet important ou danger critique connu.
Peau Aucun effet important ou danger critique connu.
Yeux Aucun effet important ou danger critique connu.

Effets chroniques potentiels sur la santé faites à la surexposition

Cancérogénicité Aucun effet important ou danger critique connu.
Mutagénicité Aucun effet important ou danger critique connu.
Tératogénicité Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets sur le développement Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets sur la fertilité Aucun effet important ou danger critique connu.

Voir Information toxicologique (section 8)

3. Information sur les composants

Nom	Numéro CAS	%
diethylene glycol monoethyl ether	111-90-0	1 - 5
Éthylène glycol	107-21-1	1 - 5

SARA 313 (Feuille R - Exigences en matière de rapport)

Nom du produit	Numéro CAS	Concentration
diethylene glycol monoethyl ether	111-90-0	3.4
Éthylène glycol	107-21-1	1.7408

Il est impératif que les avis SARA 313 ne soient pas détachés de la FS, et que les copie et redistribution de la FS incluent les copie et redistribution des avis joints aux copies de la FS redistribuée par la suite.

4. Description des premiers secours à porter en cas d'urgence

Contact avec les yeux Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Rincer immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieure et inférieure. Consulter un médecin immédiatement.

Contact avec la peau En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en enlevant les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre. Consulter un médecin immédiatement.

Inhalation Transporter la personne incommode à l'air frais. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. Consulter un médecin immédiatement.

Ingestion Laver la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin immédiatement.

Protection des sauveteurs Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours.

Note au médecin traitant Pas de traitement particulier. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Inflammabilité du produit

Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

Moyens d'extinction

Utilisables

Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

Dangers spéciaux en cas d'exposition

En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.

Produit de décomposition thermique dangereux

Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:
dioxyde de carbone
monoxyde de carbone

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu

Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

6. contrôle et mesures de prévention

Entreposage Entrepoiser conformément à la réglementation locale. Entrepoiser dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles, de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

Ingredient	Limites d'exposition
diethylene glycol monoethyl ether	AIHA WEEL (États-Unis, 1/2009). TWA: 25 ppm 8 heure(s).
Éthylène glycol	OSHA PEL 1989 (États-Unis, 3/1989). CEIL: 50 ppm CEIL: 125 mg/m ³

Protection individuelle

Respiratoire

Pas nécessaire. Toutefois, le recours à une ventilation appropriée fait partie des bonnes pratiques de l'industrie.

Mains

Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire.

Peau

L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit.

Yeux

Le port de lunettes de sécurité conformes à une norme approuvée est obligatoire quand une évaluation des risques le préconise pour éviter toute exposition aux éclaboussures de liquides, aux aérosols ou aux poussières.

Méthodes de nettoyage

Petit déversement

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

Élimination des déchets

La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux.

7. Propriétés physico-chimiques

État physique

Liquide

Point d'ébullition/condensation 100°C (212°F)

Couleur

Blanc.

Point de fusion/congélation 0°C (32°F)

Odeur

Neutre

Pression de vapeur <4 kPa (<30 mm Hg)

VOC *

0.56 g/L

Densité de vapeur <1 [Air = 1]

pH

9.2 à 9.6

Lester par le Gallon: 8.49 lbs./gal.

1% pH:

Non disponible

Gravité Spécifique: 1.02 gm/ml

* Title 17, California Code of Regulations, Division 3, Chapter 1, Subchapter 8.5, Article 2, Consumer Products, Sections 94508

8. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient

Éthylène glycol

Résultat

DL50 Orale

Espèces

Rat

Dosage

4700 mg/kg

Exposition

-

diethylene glycol monoethyl ether

DL50 Orale

Rat

7500 mg/kg

-

Conclusion/Résumé

Non disponible

Toxicité chronique

Conclusion/Résumé

Non disponible

9. Informations relatives au transport

Informations réglementaires	Numéro NU	Nom d'expédition correct	Classes	GE*	Étiquette	Autres informations
Classification pour le DOT	Non réglementé	-	-	-		-

GE* : Groupe d'emballage