

Fiche signalétique

Non-Butyl Degreaser

1. Identification du produit et de l'entreprise

Nom du produit	Non-Butyl Degreaser	Date de validation	10/31/2011.
Utilisations	Degraisneur	Date d'impression	10/31/2011.
En cas d'urgence	1-800-843-6174	Nom du responsable	Regulatory Affairs Department
Fournisseur	Essential Industries, Inc. P.O. Box 12 Merton, WI 53056-0012		

Hazardous Material Information System (États-Unis)

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

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

2. Identification des dangers

Vue d'ensemble des urgences	ATTENTION! PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'INGESTION. Peut être nocif en cas d'ingestion. Ne pas ingérer. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Laver abondamment après usage.
------------------------------------	---

Effets aigus potentiels sur la santé faites à la surexposition

Inhalation	Dégagement possible de gaz, vapeur ou poussière très irritants ou corrosifs pour le système respiratoire.
Ingestion	Nocif en cas d'ingestion. Peut causer des brûlures à la bouche, à la gorge et à l'estomac.
Peau	Corrosif pour la peau. May cause severe burns.
Yeux	Corrosif pour les yeux. May cause severe burns.

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	%
métasilicate de disodium	6834-92-0	1 - 5

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 incommodée 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. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. 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
oxyde/oxydes de métal

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.

Point d'éclair

Vase clos: Non applicable

6. contrôle et mesures de prévention

Entreposage Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer 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. Séparer des acides. 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.

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

Couleur

Diverses

Odeur

Neutre

COV

0.0%

pH

12.4 à 12.9

1% pH:

9.8

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

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

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

Densité de vapeur <1 [Air = 1]

Lester par le Gallon: 8.65 lbs/gal

Gravité Spécifique: 1.04 gm/ml

8. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient

métasilicate de disodium

Résultat

DL50 Orale

Espèces

Rat

Dosage

>1000 mg/kg

Exposition

-

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