

# INFORMATION SUR LA SECURITE DES MATERIAUX

## SECTION 1 - IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DU FABRICANT

**NOM DU PRODUIT:** INDUSTRIAL DEGREASER  
**NUMERO DE PRODUIT:** 003521C  
**UTILISATION DU PRODUIT:** Produit de dégraissage sans butyl a haute teneur en alcali  
**ENTREPRISE:** Essential Industries, Inc.  
P.O. Box 12  
Merton, WI 53056-0012  
**EN CAS D'URGENCE:** 800-843-6174

**N. DU PRODUIT. NUMERO (PIN):** 1719  
**CLASSE WHMIS:** E; D2B  
**CLASSE DE DANGER:** Liquide Corrosif  
**DOT:**  
**LE NOM D'EXPEDITION DOT:** Liquide à l'Alcali Caustique, N.S.A. (Hydroxide de potassium) 8, UN1719, PGIII

H.M.I.S

<b>3</b>	<b>SANTÉ</b>	<b>DEGRE DE DANGER</b> 4 = Très grand 3 = Elevé 2 = Modéré 1 = Léger 0 = Insignifiant
<b>0</b>	<b>FEU</b>	
<b>1</b>	<b>RÉACTIVITÉ</b>	
<b>C</b>	<b>PROTECTION PERSONNELLE MAXIMUM</b>	

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

ABBREVIATION KEY: N.A. - Not Applicable N.E. = Not Established N.D. = Not Determined

## SECTION 2 - INFORMATION SUR LES INGREDIENTS DANGEREUX

IDENTIF. DU PRODUIT DANGEREUX	# CAS	%	PEL	TLV	LD50	LC50
Eau	7732-18-5	60-100	N.E.	N.E.	N.D.	N.D.
Hydroxide de potassium	1310-58-3	1-5	2mg/m <sup>3</sup>	2mg/m <sup>3</sup>	365mg/kg	N.D.
Tétrasonium EDTA	64-02-8	5-10	N.E.	N.E.	4100mg/kg	N.D.
Sodium xylene sulfonate	1300-72-7	10-30	N.E.	N.E.	N.D.	N.D.
Surfactant noninique	N.A.	10-30	N.E.	N.E.	N.D.	N.D.

Ce mélange ne contient pas de composants qui soient sujets aux exigences de signalement de l'acte des Amendments Superfund et de ré-autorisation de 1986 et de 40 CFR, Section 372.

## SECTION 3 - DONNEES PHYSIQUES

**Couleur:** Rouge **Point d'Ebullition:** 100°C (212°F) **Pression de Vapeur:** <30 mm de Hg **pH:** 12.4-13.4  
**Odeur:** Douce **Point de Congélation:** 0°C (32°F) **Densité de Vapeur (Air=1):** <1 **1% pH:** 9.2  
**État Physique:** Liquide **Coeff. de Par. Eau / Huile:** N.E. **Taux d'Evaporation (Eau=1):** N.E. **Gravité Spécifique:** 1.09 gm/ml  
**Solubilité:** Complet **Seuil de l'Odeur:** N.E. **VOC Contenter:** 0.0% **Lester par le Gallon:** 9.10 lbs./gal.

## SECTION 4 - DONNEES SUR LE DANGER D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

**Points d'Eclair:** N.A. **Température d'auto-ignition:** N.A. **Moyens d'Extinction:** Utiliser des poudres chimiques SÈCHES ou du CO<sub>2</sub>.  
**Limites d'Inflammabilité:** N.A. **LEL:** N.A. **UEL:** N.A. **Procédure speciale de lutte contre l'incendie:** Utiliser une protection adéquate.  
**Produits de Combustion Dangereux:** N.A. **Remarques additionnelles sur les risques d'explosion:** Aucun.

## SECTION 5 - DONNEES SUR LA REACTIVITE

**Stabilité chimique:** Stable. **Décompositoin dangereuse de sous-produits:** Aucun ne connaissait.  
**Incompatibilité (Matériaux à éviter):** Les acides, aluminium et autres métaux mous. **Polymérisation dangereuse:** La volonté Ne survient pas.

## SECTION 6 - PROPRIETES TOXICOLOGIQUES

**Chemins d'Entrée:** Ingestion. Inhalation. Contact cutané. Contact avec les yeux. **Produits à Synergie Toxique:** Aucun ne connaissait.  
**Sansibilisation:** Non. **Conditions médicales aggravées par l'exposition:** Aucun ne connaissait.  
**EFFETS OF SUREXPOSITON (Aigus et/ou Chroniques):**  
**Yeux:** Peut causer une forte irritation, de la rougeur, des brûlures et une blessure éventuelle de la cornée. **Effet Cancérogène:** PAS d'effet cancérogène.  
**Peau:** Peut causer une forte irritation, de la rougeur, des brûlures. **Effet Mutagène:** PAS d'effet mutagène.  
**Ingestion:** Peut causer une forte irritation ou une brûlure de tract gastro-intestinale et un éventuel endommagement de la muqueuse. **Effet Tératogène:** PAS d'effet tératogène.  
**Inhalation:** Peut irriter les voies respiratoires lorsqu'il est utilisé dans des lieux mal ventilés. **Effet Reproductive:** AUCUNE toxicité reproductive n'effectue.

## SECTION 7 - MESURES PREVENTIVES ET DE CONTROLES

**Protection Respiratoire:** Aucun normalement ne nécessitait avec la ventilation adéquate de pièce. **Ventilation:** Evacuatiionocale: Acceptable Mécanique: Recommandée  
**Gants de Protection:** La caoutchouc/Neoprene. **Protection des Yeux:** Lunettes contre e'claboussures chimiques.  
**Habit et Equipement de Protection:** La couverture pleine vetant - caoutchouteux. **Pratiques Hygiéniques** Après la manipulation, bien se laver les mains à et de Travail: l'eau et au savon.  
**Exigences de Remisage:** Rermiser dans, un endroit frais et sec. Avoir de bonnes pratiques ménagères. **Remarques Additionnelles Sur les Risques d'Explosion:** Conserver hors de la portée des enfants.  
**Etapes à Suivre si le Matériau est Renversé ou Répandu:** Ramasser et réutiliser si possible. Diluer et mettre aux égouts avec de grandes quantités d'eau si cela est permis para les autorités réglementaires le permettent ou bien faire absorber sur un matériau inerte (sable, argile, etc.) et mettre dans un récipient pour mettre au rebut correcte. Ne pas laisser se répandre dans des voies d'eau publiques.

**Mise au Rebut:** Selon toutes les autorisation réglementaires fédérales, de province, d'état et locales.

## SECTION 8 - PREMIERS SOINS EN CAS D'URGENCE

### PREMIERS SOINS REMARQUES POUR LE MEDECIN:

**Yeux:** Lavar abondamment à l'eau pendant 30 minutes enayant les paupières ouvertes. Demander de l'aide médicale.  
**Peau:** Entever vêtements et chaussures contaminés. Rincer/doucher abondamment à l'eau pendant 30 minutes.  
**Ingestion:** Se rincer la bouch à l'eau. Donner 2-3 grands verres d'eau. No pas faire vomir. Demander de l'aide médicale.  
**Inhalation:** Meltre le patient à l'air frais et au repos. Dans tous les cas où les symptômes persistent, faire appel à une cude médicale.  
**Noter à Physican:** Acune information supplémentaire.

## SECTION 9 - INFORMATION SUR LA PREPARATION

**Préparé Par:** Regulatory Affairs Department **Téléphone:** 262-538-1122 **Date de la Préparation:** 3/5/2008.