

FICHE SIGNALÉTIQUE

Page 1

SECTION I - RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT ET RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

Date de Préparation: Decembre 1, 2011

Identificateur du produit : Liquiflo

Formule chimique : H993

Nom du Fournisseur: Brodi Specialty Products Ltd./Ltee
3175 14th Ave. Unit 1
Markham, ON., L3R 0H1
(905) 475-6084

L'information de Téléphone : 1-(877) 744-0751

Téléphone d'urgence : 519-759-2443

Cotes de danger

SANTÉ : 2 INFLAMMABILITÉ : 0
RÉACTIVITÉ : 1 PROTECTION INDIVIDUELLE : C

Faite Par: MSDS Co-ordinator, (877) 744-0751 ext 205, Brodi Specialty Products Ltd.

SECTION II - INGRÉDIENTS DANGEREUX (divulgués conformément à 29 CFR 1910.1200)

Ingrédient	N° CAS	% poids	ACGIH-TLV
SODIUM HYDROXIDE	1310-73-2	15 - 40	2mg/cu.M

SECTION III - CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Point d'ébullition (°C) : 100+ Densité : 1.08 – 1.1
Tension de vapeur partielle composite (mm Hg à 25 °C) : 0.001 Solubilité dans l'eau (20 °C) : SOLUBLE
pH (à l'état pur) : 13+ Couleur : BLEU
État physique : LIQUIDE Odeur : SANS ODEUR

SECTION IV - RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

Inflammabilité : PAS Inflammable
Point d'éclair (°C, appareil à vase clos Tag) : ND LIE : ND LSE : ND
Produits de décomposition dangereux : ND Moyens d'extinction : NON
Risques spéciaux en cas d'incendie : ND

SECTION V - RÉACTIVITÉ

Conditions d'instabilité chimique : STABLE
Nom des substances ou des catégories de substances avec lesquelles le produit est incompatible : ALUMINIUM, ETAIN, ZINC
Produits de décomposition dangereux : ND

SECTION VI - Propriétés toxicologiques

ORALE LD50 : 400MG/KG (Lapin) LDLo (PB 234-899 1974)

DERMAL LD50 : Corrosif

INHALATION LC50 : Corrosif

Voies d'administration : Contact avec la peau, inhalation aiguë, inhalation chronique, contact avec les yeux, ingestion.

EFFETS DE L'EXPOSITION AIGUË AU PRODUIT :

Yeux : Extrêmement Corrosif. Causer les marques et brouiller les cornéens. Les dommages pourraient être retardés et ne peuvent pas être au début apparent.

Peau : Causer les brules profond et sévère, les ulcérations et les marques de cicatrice.

Inhalation (du produit sous forme de brouillard) : Peut causer d'irritation sévère au nez, la bouche et les poumons.

Ingestion : Peut causer la douleur, le vomissement et des brules sévère à la bouche, la gorge et de damage extensive ou perforation de la esophage. Peut être fatal.

EFFETS DE L'EXPOSITION CHRONIQUE AU PRODUIT : Même

Cancérogénicité : ND

SECTION VII- MESURES PRÉVENTIVES

Gants de protection : Porter les gants en caoutchouc,

Lunettes de protection : LUNETTES DE SÉCURITÉ CHIMIQUE

Protection des voies respiratoires : Porter un respirateur approprié, approuvé par NIOSH.

Autre matériel de protection à utiliser : DOUCHES OCULAIRES

Mécanismes techniques particuliers à utiliser : Ventilation d'échappement locale selon les besoins pour maintenir les expositions à l'intérieur des limites applicables.

Mesures à prendre en cas de fuite ou de déversement : Empêcher la matières de s'infiltrer dans le égouts ou les cours d'eau; aménager des barrages si nécessaire.

Élimination des résidus : CONFORMÉMENT AUX RÈGLEMENTS LOCAUX

Exigences en matière d'entreposage : RANGÉS DANS UN ENDROIT FRAIS ET SEC. NE GELÉE PAS.

SECTION VIII - PREMIERS SOINS

Contact avec les yeux : Rincer avec de l'eau pendant 60 minutes avec les yeux ouvert. Consulter immédiatement un médecin.

Contact avec la peau : Rincer avec de l'eau pendant 30 minutes. Si l'irritation persister, continuerrincer. Consulter immédiatement un médecin.

Inhalation : Transporter la personne à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. En cas de gêne respiratoire, obtenir immédiatement des soins médicaux.

Ingestion : Rincer la bouche et donner la victime un verre de l'eau pour diluer le materiel. NE PAS faire vomir. Consulter un médecin immédiatement.

Formule chimique : H993

SECTION IX - RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE

Renseignements ou commentaires supplémentaires :

Préparé par : HAW

SO - sans objet, ND - non disponible

Avis de non-responsabilité

Les renseignements figurant dans la présente fiche signalétique sont tirés de sources jugées convenables et fiables d'un point de vue technique. Bien que nul effort n'ait été épargné afin de faire état de la totalité des risques posés par le produit, il arrive, dans certains cas, que les données ne soient pas disponibles et cela est alors souligné. Étant donné que l'usage qui est fait du produit échappe à la volonté du fournisseur, il est pris pour acquis que les utilisateurs du présent produit sont convenablement formés à le manier. Aucune garantie, expresse ou tacite, n'est offerte et le fournisseur décline toute responsabilité pour les pertes, les blessures et les dommages indirects causés par l'utilisation de quelque renseignement que ce soit figurant aux présentes ou par le simple fait de s'y fier.