

## FICHE SIGNALÉTIQUE

\*\*\*\*\*

### SECTION I : RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

\*\*\*\*\*

Nom du produit : **LIQUID FORMULA 90 - Formule 90 liquide**

Fournisseur / manufacturier : Chemspec-Hunnisett,#100, 211 Westcreek Dr., Woodbridge,Ont.,L4L 9T7 (416)421-5212

Date de préparation : 27 Fevrier 2008

Usage du produit : Détergent pour tapis

Identité du produit : Mélange

**Classe : D2B**

\*\*\*\*\*

### SECTION II : INGRÉDIENTS DANGEREUX

\*\*\*\*\*

Dénomination chimique : Sels de sodium des derives sulfones du tetrapropylène 1, 1- oxybis-benzene

CAS/ #NU /#AN: 119345-04-9 Conc. (p/p) : 10 - 30 %

Niveau d'exposition tolérable-OSHA, Valeur limite d'exposition-ACGIH : n.d.

Toxicité (DL50 et CL50) : DL50 voie orale, Mus >2000 mg/kg – DL50 voie cutanée >2000 mg/kg

Dénomination chimique : Alcools C12-C15 éthoxylés

CAS/ #NU /#AN: 68131-39-5 Conc. (p/p) : 10 - 30 %

Niveau d'exposition tolérable-OSHA, Valeur limite d'exposition-ACGIH :

Toxicité (DL50 et CL50) : DL50 voie orale, rat >500-5000 mg/kg

Dénomination chimique : Sel tétrasodique de l'acide éthylènediaminetétraacétique anhydre

CAS/ #NU /#AN: 64-02-8 Conc. (p/p) : 1 - 5 %

Niveau d'exposition tolérable-OSHA, Valeur limite d'exposition-ACGIH : non défini

Toxicité (DL50 et CL50) : DL50 voie orale, rat non défini

Dénomination chimique : Alcool éthoxylé

CAS/ #NU /#AN: 160875-66-1 Conc. (p/p) : 1 - 5 %

Niveau d'exposition tolérable-OSHA, Valeur limite d'exposition-ACGIH :

Toxicité (DL50 et CL50) : DL50 voie orale, >500 mg/kg

\*\*\*\*\*

### SECTION III : DONNÉES PHYSIQUES

\*\*\*\*\*

État physique : Liquide Apparence et odeur : Bleue - odeur agréable

Seuil olfactif : Inconnu Gravité spécifique : 1,22 - 1,33

Tension de vapeur : Ne s'applique pas Densité de vapeur : Ne s'applique pas

Vitesse d'évaporation : Ne s'applique pas Point d'ébullition : Ne s'applique pas

Point de congélation : Ne s'applique pas pH : Concentré : 13,0 - 13,5

Coefficient de répartition eau / huile : Ne s'applique pas Solubilité dans l'eau : 84 - 87 % en poids

\*\*\*\*\*

### SECTION IV : DONNÉES SUR LES RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

\*\*\*\*\*

Limites d'inflammabilité : Ininflammable

Méthodes de lutte contre les incendies : CO<sub>2</sub>, eau et poudre chimique

Point éclair et méthode utilisée : Ne s'applique pas

Limite supérieure d'inflammabilité : Ne s'applique pas

Limite inférieure d'inflammabilité : Ne s'applique pas

Température d'auto-inflammation : Ne s'applique pas

Produits de combustion dangereux : Aucun connu

Données sur les risques d'explosion - sensibilité au choc mécanique : Insensible

Données sur les risques d'explosion - sensibilité à la décharge d'électricité statique : Insensible

\*\*\*\*\*

### SECTION V : DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

\*\*\*\*\*

Condition à laquelle le produit est chimiquement instable : Stable

Incompatibilité (substance ou catégorie de substances) : Acides concentrés

Conditions des réactivité : Aucune connue

Produits de décomposition dangereux : Aucun connu

\*\*\*\*\*  
**SECTION VI : PROPRIÉTÉS TOXIQUES**  
\*\*\*\*\*

Voie(s) d'absorption :

Contact avec les yeux : Cause une irritation.

Contact avec la peau : Cause une irritation.

Inhalation : Peut être dangereux.

Ingestion - Peut causer des nausées.

Effets d'une courte exposition au produit : Aucun connu

Effets d'une exposition prolongée au produit : Aucun connu

Limites d'exposition : Aucune connue

Propriété irritante du produit : Inhalation et ingestion - Voir ci-dessus

Sensibilisation au produit : Inconnue

Pouvoir cancérigène : Aucun connu

Toxicité pour la reproduction : Aucune connue

Pouvoir tératogène : Aucun connu

Pouvoir mutagène : Aucun connu

Nom des produits toxicologiquement synergiques : Aucun connu

\*\*\*\*\*  
**SECTION VII : MESURES DE PROTECTION**  
\*\*\*\*\*

Vêtement / équipement de protection : Gants de caoutchouc et lunettes à coques

Mesures d'ingénierie : Ventilation mécanique

Mesures à prendre en cas de fuite ou de renversement de la matière : Éponger.

Méthode d'élimination des déchets : Se conformer aux règlements municipaux et provinciaux.

Procédures et équipement (manipulation) : Normaux

Exigences d'entreposage : Entreposage normal.

Renseignements particuliers à la livraison du produit : Aucun

\*\*\*\*\*  
**SECTION VIII : MESURES DE PREMIERS SOINS**  
\*\*\*\*\*

En cas de contact avec les yeux et la peau : Rincer à l'eau pendant 10 minutes. Consulter un médecin.

En cas d'inhalation : Ne s'applique pas

En cas d'ingestion : Faire boire 2 verres d'eau.

Médecin : Contient du détergent nonionique. Le pH de la solution à 1 % est 11,5.

\*\*\*\*\*  
**SECTION IX : PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE**  
\*\*\*\*\*

Préparée par : E. Vismantas 416-421-5212

**NUMÉRO URGENCE 24 HEURES : CANUTEC 1-613-996-6666**

\*\*\*\*\*  
**PRÉCAUTIONS SPÉCIFIQUES**  
\*\*\*\*\*

Il est important de reconnaître les dangers potentiels, connus ou pas, liés à l'utilisation d'un produit chimique et leurs effets sur l'être humain. Nous encourageons les utilisateurs à limiter l'exposition de leurs employés à tout produit chimique, dont celui-ci, et à s'assurer que le temps d'exposition au produit satisfait aux bonnes habitudes hygiéniques dans l'industrie.

\*\*\*\*\*  
**DÉNI DE RESPONSABILITÉ**  
\*\*\*\*\*

Le manufacturier et vendeur garantit la conformité du présent produit aux normes. Cependant, puisque les conditions et les méthodes d'utilisation sont hors de notre contrôle, nous n'assumons aucune responsabilité et rejetons expressément toute forme d'obligation quant aux dommages survenant durant l'utilisation de ce produit lorsque les directives d'utilisation sont suivies. Les renseignements contenus dans le présent document sont, au meilleur de notre connaissance et de nos croyances, exacts. Toutefois, tous les énoncés et toutes les suggestions sont faits sans garantie, exprimée ou implicite, quant à la pertinence de l'information, aux dangers liés à l'utilisation du produit et aux résultats attendus.