

## FICHE SIGNALÉTIQUE

\*\*\*\*\*

### SECTION I : RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

\*\*\*\*\*

Nom du produit : **N R ROTO BRITE**

Fournisseur / fabricant : Chemical Specialties Mfg Corp, 901 N Newkirk St, Baltimore, MD, 21205, 800-638-7370

Date de préparation : 26 Février 2013

Usage du produit : Nettoyant non résiduel pour tapis

Identité du produit : Mélange

**CLASSE D2B**

\*\*\*\*\*

### SECTION II : INGRÉDIENTS DANGEREUX

\*\*\*\*\*

Dénomination chimique : Ether monobutylrique du dipropylène glycol

CAS/ #NU /#AN: 29911-28-2 Conc. (p/p) : 15 - 20 %

Niveau d'exposition tolérable-OSHA, Valeur limite d'exposition-ACGIH : 10 mg / m<sup>3</sup>

Toxicité (DL50 et CL50) : DL50 voie orale, rat 3700 mg/kg – CL50 voie cutanée lapin 5330 mg/kg

Dénomination chimique : Éther monométhylrique de propylène glycol

CAS/ #NU /#AN: 107-98-2 Conc. (p/p) : 5 - 10%

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

Toxicité (DL50 et CL50) : DL50 voie orale, rat 7200 mg/kg, CL50 voie cutanée lapin 13000 mg/kg

Dénomination chimique : d - Limonène

CAS/ #NU /#AN: 5989-27-5 Conc. (p/p) : 5 - 10 %

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

Toxicité (DL50 et CL50) : DL50 voie orale, rat 5000 mg/kg – CL50 voie cutanée lapin >5000 mg/kg

\*\*\*\*\*

### SECTION III : DONNÉES PHYSIQUES

\*\*\*\*\*

État physique : Liquide Apparence et odeur : Incolore - faible odeur

Seuil olfactif : Non déterminé Gravité spécifique : 0.972 g/cc

Tension de vapeur : Semblable à celle de l'eau Densité de vapeur :

Vitesse d'évaporation : Non déterminée Point d'ébullition : Non déterminé

Point de congélation : Non déterminé pH : 9.6 – 10.2

Coefficient de répartition eau/huile : Miscible Solubilité dans l'eau : 100 %

\*\*\*\*\*

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

\*\*\*\*\*

Limites d'inflammabilité :

(a) Ininflammable

(b) Produit combustible

Méthodes de lutte contre les incendies : CO2, eau et poudre chimique

Point éclair et méthode utilisée : 51.1 °C

Limite supérieure d'inflammabilité : Inconnue

Limite inférieure d'inflammabilité : Inconnue

Température d'auto-inflammation : Inconnue

Produits de combustion dangereux : Fumée âcre

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

FICHE SIGNALÉTIQUE

\*\*\*\*\*

### SECTION V : DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

\*\*\*\*\*

Condition à laquelle le produit est chimiquement instable : Stable

Incompatibilité (substance ou catégorie de substances) : Oxydants puissants

Conditions des réactivité : Feu

Produits de décomposition dangereux : Émet de la fumée et des vapeurs âcres lorsque chauffé.

## N R ROTOBRITE

### SECTION VI : PROPRIÉTÉS TOXIQUES

Voie(s) d'absorption :

- Contact avec la peau : Cause une irritation.
- Absorption par la peau : Cause une irritation modérée.
- Contact avec les yeux : Cause une irritation.
- Inhalation : Peut causer des étourdissements.
- 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 : Ingestion et inhalation - voir ci-dessus

Sensibilisation au produit : Aucune connue

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 néoprène, lunettes de sécurité

Mesures d'ingénierie : Ventilation adéquate pour maintenir l'exposition en deçà de la valeur limite d'exposition.

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 : Entreposer à une température inférieure à 35 oC.

Renseignements particuliers à la livraison du produit : Aucun

### SECTION VIII : MESURES DE PREMIERS SOINS

En cas de contact avec les yeux : Enlevez les lentilles cornéennes. Rincez avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, consultez le médecin.

En cas de contact avec la peau : Enlevez les vêtements contaminés. Lavez complètement le secteur exposé avec de l'eau et du savon.

En cas d'inhalation : Prenez de l'air frais. Si les symptômes persistent ou sont graves cherchez l'aide médicale immédiatement.

En cas d'ingestion : Prenez de l'air frais. Si les symptômes persistent ou sont graves cherchez l'aide médicale immédiatement.

Traitement sera basé sur le jugement d'un médecin.

### SECTION IX : PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE

Préparée par : Chemical Specialties Mfg Corp – 800-638-7370

**NUMÉRO URGENCE 24 HEURES : Chemtrec – 800-424-9300**

### 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.