

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION I : RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

Nom du produit : **BROWNING TREATMENT - Traitement anti-brunissement**

Fournisseur / fabricant : Chemspec-Hunnisett, 1260 Lakeshore Rd. E., Mississauga, Ont., L5E 3B8 (416) 421-5212

Date de préparation : 22 Janvier 2008

Usage du produit : Agent anti-brunissement

Identité du produit : Mélange

Classe D2B

SECTION II : INGRÉDIENTS DANGEREUX

Dénomination chimique : Bisulfite de sodium - Cause une irritation des yeux et de la gorge. Certaines personnes, dont celles souffrant d'asthme, peuvent y être sensibles.

N° de cas / n° de NU / n° AN : 7681-57-4 Conc.(p/p) : 3 - 7 %

Niveau d'exposition tolérable-OSHA; Valeur limite d'exposition-ACGIH : 5 ppm

Toxicité (DL₅₀ et CL₅₀) : Non disponible

SECTION III : DONNÉES PHYSIQUES

État physique : Liquide Apparence et odeur : Claire - odeur de dioxyde de soufre

Seuil olfactif : Non déterminé Gravité spécifique : 1,0

Tension de vapeur : Semblable à celle de l'eau Densité de vapeur : 0,8

Vitesse d'évaporation : Non déterminée Point d'ébullition : Environ 100 °C

Point de congélation : Non déterminé pH : 3,6-4,5

Coefficient de répartition eau / huile : Ne s'applique pas Solubilité dans l'eau : 100 %

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

Limites d'inflammabilité :

(a) Ininflammable

(b)

Méthodes de lutte contre les incendies : S'attaquer à l'origine de l'incendie

Point éclair et méthode utilisée : Ne s'applique pas

Limite supérieure d'inflammabilité : Aucune

Limite inférieure d'inflammabilité : Aucune

Température d'auto-inflammation : Aucune

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 : Ne pas entreposer à une température supérieure à 55 °C

Incompatibilité (substance ou catégorie de substances) : Produits alcalins et acides

Conditions de réactivité : Mélange avec les substances mentionnées ci-dessus

Produits de décomposition dangereux : Dioxyde de soufre

SECTION VI : PROPRIÉTÉS TOXIQUES

Voie(s) d'absorption :

Contact avec la peau : Peut causer une irritation après un contact prolongé.

Absorption par la peau : Cause une irritation.

Contact avec les yeux : Cause une irritation.

Inhalation : Voir la section sur les ingrédients dangereux à la page 1.

Ingestion : Peut causer des nausées.

Effets d'une courte exposition au produit : Non déterminés

Effets d'une exposition prolongée au produit : Non déterminés

Limites d'exposition : Non déterminées

Propriété irritante du produit : Inhalation - l'odeur du produit devient plus forte avec le temps.

Sensibilisation au produit : Non déterminée

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 adéquate

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

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

Procédures et équipement (manipulation) : Normaux

Exigences d'entreposage : Entreposer à une température inférieure à 35 °C

Renseignements particuliers à la livraison du produit : Hydrogénosulfites, solutions aqueuses inorganiques, bisulfite de sodium NOS de classe 8 n° de NU 2693, groupe d'emballage III

SECTION VIII : MESURES DE PREMIERS SOINS

En cas de contact avec les yeux : Rincer à l'eau. Consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau : Rincer à l'eau.

En cas d'inhalation : Amener la personne atteinte à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

En cas d'ingestion : Consulter un médecin.

Médecin : Le produit a un pH d'environ 4.

SECTION IX : PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE

Préparée par : Chemspec-Hunnisett 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.
