

**TAMMSWELD - 55 GALLON DRUM**

Version 2.

Date d'Impression 02/22/2010

Date De Révision 09/08/2008

SECTION 1 - IDENTIFICATION DU PRODUIT / L'INFORMATION DE PRÉPARATION**L'Information du Produit**

Marque de fabrique : TAMMSWELD - 55 GALLON DRUM
Code produit : THHWD55

Fournisseur : Euclid Canada
2835 Grande-Allée
St-Hubert, QC J4T 2R4
Téléphone : 1-800-667-0920
Tél (URGENCE): : (613) 996-6666

Utilisation d'un produit : REVÊTEMENT

L'Information De Préparation

Préparé Par : Sewnauth Raghunandan
Date: : 09/08/2008
Téléphone : (416) 421-3300

SECTION 2 - IDENTIFICATION DES DANGERS**Survol des urgences**

blanc cassé - blanc. liquide. Aucun effet sérieux n'est anticipé dans des conditions normales d'utilisation. Quitter les lieux d'exposition afin de respirer de l'air frais. Éviter de retourner sur les lieux d'exposition. Si les symptômes persistent, obtenir des soins médicaux.

Effets aigus potentiels pour la santé/voies d'absorption

En cas : Aucun effet sérieux n'est anticipé dans des conditions normales d'utilisation.
d'inhalation
En cas de : Le contact direct peut causer une légère irritation.
contact avec
les yeux
En cas : Peut causer une irritation gastrointestinale, des nausées et des vomissements.
d'ingestion
En cas de : Peut causer une légère irritation.
contact avec
la peau

Conditions médicales aggravées

L'exposition au produit peut aggraver l'état des personnes atteintes de problèmes des yeux, de la peau et des voies respiratoires.

Effets chroniques pour la santé

Lors d'expériences sur des animaux, une exposition excessive et répétée à l'éthylglycol (ou ses composantes) peut causer des effets secondaires sur les organes reproducteurs et causer des lésions aux reins et au foie. Il a causé des malformations à la naissance lors d'expériences où l'on a administré de fortes doses par voie orale. Une exposition excessive et répétée à l'éthylène glycol (ou à ses composantes) peut causer des lésions aux

**TAMMSWELD - 55 GALLON DRUM**

Version 2.

Date d'Impression 02/22/2010

Date De Révision 09/08/2008

reins et au foie chez les humains. Par contre, l'éthylène glycol ne devrait pas causer le cancer chez les humains parce qu'il n'a pas causé de cancer chez les animaux lors d'expériences en laboratoires et il n'est pas classifié cancérigène par l'Agence internationale de recherche sur le cancer (AIRC), le Programme national de toxicologie (PNT) et l'Administration de la sécurité et de la santé en milieu de travail des États-Unis (OSHA). Lors d'expériences en laboratoires sur des animaux, il a été démontré qu'une exposition à long terme par inhalation à l'acétate de vinyle à de fortes concentrations (600 ppm) cause des tumeurs dans le nez, dont certains sont cancérigènes. Toutefois, il n'y a aucune évidence d'incidence des cas de cancer chez les humains en cas d'exposition à l'acétate de vinyle. Les agents de remplissage sont liés dans le produit et ne devraient pas être libérés dans des conditions normales d'utilisation.

SECTION 3: INGRÉDIENTS DANGEREUX

Nommé Chimique	CAS-No.	% De Chaîne De Poids
----------------	---------	----------------------

Ethylene glycol	107-21-1	1.0 - 5.0
-----------------	----------	-----------

Les ingrédients listés ci-dessus sont contrôlés tel que défini par la loi sur les produits contrôlés, am. SOR/88-555.

SECTION 4 - PREMIERS SOINS

Obtenir immédiatement des soins médicaux pour toute exposition significative.

Inhalation : Quitter les lieux d'exposition afin de respirer de l'air frais. Éviter de retourner sur les lieux d'exposition. Si les symptômes persistent, obtenir des soins médicaux.

Contact avec les yeux : Rincer abondamment avec de l'eau pour au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, obtenir des soins médicaux immédiatement.

Contact avec la Peau : En cas de contact avec la peau, nettoyer vigoureusement avec un nettoyeur à mains puis laver avec du savon et de l'eau. S'il y a irritation, éruption cutanée ou tout autre problème qui apparaît, obtenir des soins médicaux immédiatement.

Ingestion : Obtenir des soins médicaux. Ne pas faire vomir.

Notes au médecin. : Non applicable.

SECTION 5: RISQUES DE FIRE/EXPLOSION

Point d'éclair : Non disponible.

Méthode : Non applicable.

Abaissez la limite d'explosion : Non disponible.

Limite supérieure d'explosion : Non disponible.

La température d'auto-allumage : Non disponible.

Moyen d'extinction : Ce produit ne devrait pas brûler dans des conditions normales d'utilisation.

Produits de combustion dangereux : Peut générer du monoxyde de carbone et du dioxyde de carbone. Fumée, émanations

**TAMMSWELD - 55 GALLON DRUM**

Version 2.

Date d'Impression 02/22/2010

Date De Révision 09/08/2008

- Équipement de protection pour : Appliquer les techniques reconnues de lutte contre les incendies. Porter un équipement de protection complet contre les flammes, incluant un respirateur autonome à pression positive (SCBA).
- Condition d'inflammabilité et d'explosion : Ce produit ne devrait pas s'enflammer dans des conditions normales d'utilisation.

SECTION 6 - MESURES DE PRÉCAUTION EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT

Disposer dans un contenant approprié à la mise au rebut. Contenir l'écoulement. Tenir éloigné des cours d'eau. Absorber l'écoulement à l'aide de sable, de terre ou de tout autre matériau approprié. Disposer dans un contenant approprié à la mise au rebut. Porter un équipement de protection personnel approprié. Éviter tout contact avec le matériau.

SECTION 7 - MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Manipuler en conformité avec les pratiques hygiéniques reconnues. Se nettoyer les mains vigoureusement après la manutention. Protéger contre le gel. Ne pas utiliser dans les endroits confinés ou ventilés inadéquatement. Éviter d'inhaler les vapeurs. Éviter d'ingérer. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et l'habillement. Maintenir les contenants hermétiquement fermés après usage. Ces précautions s'appliquent aussi aux contenants vides. Entreposer dans les contenants hermétiques dans un endroit sec et ventilé à une température supérieure au point de congélation.

SECTION 8 - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONNELLE**Matériel de protection Personnel**

- Protection Respiratoire : Non requis dans des conditions normales d'utilisation. Porter un respirateur purificateur d'air ajusté convenablement muni de cartouches changeables filtrant à la fois les particules aéropartées, les vapeurs lorsque la ventilation est inefficace ou, si nécessaire, lors de l'abrasion ou de la rectification des surfaces recouvertes de ce produit.
- Protection des Main : Porter des gants imperméables caoutchoutés ou de vinyle ainsi qu'un équipement de protection complet afin de réduire l'exposition.
- Protection des yeux : Porter des lunettes de protection appropriées. Porter des lunettes de protection étanches anti-éclaboussures et/ou un bouclier facial complet afin d'éviter tout contact avec les yeux. Éviter de porter des lentilles cornéennes. Éviter de se toucher les yeux avec des parties de corps contaminées ou les matériaux. S'assurer d'avoir une fontaine oculaire à portée de main.
- Protection de peau et de corps : Éviter tout contact avec les chaussures et les vêtements. Porter un tablier caoutchouté et des couvre-chaussures.
- Marque de fabrique : Normalement, tout autre équipement est non requis. Demander conseil à des professionnels lors de la sélection, de l'entretien et de l'utilisation.
- Mesures De Technologie** : Non requis dans des conditions normales d'utilisation. Utiliser au maximum le système d'évacuation local lorsque le système de ventilation centrale est inefficace.

Limites D'Exposition

**TAMMSWELD - 55 GALLON DRUM**

Version 2.

Date d'Impression 02/22/2010

Date De Révision 09/08/2008

<u>Nommé Chimique</u>	<u>CAS Nombre</u>	<u>Règlements</u>	<u>limite</u>	<u>Forme</u>
Ethylene glycol	107-21-1			

SECTION 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État Physique	: liquide
Forme	: liquide
Couleur	: blanc cassé - blanc
Odeur	: aucune odeur
pH	: 9.5
Pression de vapeur	: Non disponible.
Densité de vapeur	: plus lourd que l'air
Point de fusion	: Non disponible.
Point de congélation	: 32 °F, 0 °C
Point d'ébullition	: 212 °F, 100 °C
Solubilité dans l'eau	: soluble
Taux d'évaporation :	: Non disponible.
Densité	: 1.1
Teneur de matières volatiles par poids (%)	: 64 %

SECTION 10 - RÉACTIVITÉ ET STABILITÉ

Substances à éviter	: Acides puissants Bases fortes
Stabilité	: Stable.
Polymérisation dangereuse	: Ne se produira pas.

SECTION 11 - INFORMATION TOXICOLOGIQUE

Ethylene glycol, CAS-No.: 107-21-1	
Toxicité orale aigue (DL-50 par voie orale)	6,140 mg/kg (Rat) 14,600 mg/kg (souris) 8,200 mg/kg (cobaye) 8,810 mg/kg (Chien)

**TAMMSWELD - 55 GALLON DRUM**

Version 2.

Date d'Impression 02/22/2010

Date De Révision 09/08/2008

SECTION 12 - INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Aucune donnée n'est disponible

SECTION 13 - Considérations De Disposition De Rebut

Méthode De Disposition : Disposer les déchets dangereux en respectant toutes les lois fédérales, provinciales et municipales.

SECTION 14 - DONNÉES SUR LE TRANSPORT

TDG / DOT Description D'Expédition:

NON RÉGLEMENTÉ

SECTION 15 - L'INFORMATION DE NORMALISATION**Les Inventaires Nord Américains:**

Tous les composants sont compris ou non compris dans le répertoire de la TSC

Ce produit ou ses composants sont sur la liste, ou sont exemptés de la liste des substances Domestiques Canadiennes.

Règlements Canadiens:

SIMDUT Classification : D2A

Ce produit a été classifié conformément avec les critères de risque selon le Règlement sur les produits contrôlés (RPC) et la fiche signalétiques des matières dangereuses contient tous les renseignements requis par le RPC.

Autres Règlements:

COV réglementaire (moins l'eau et le solvant exonéré) : 68 g/l

SECTION 16 - L'AUTRE INFORMATION**HMIS Estimation :**

Santé	1
Inflammabilité	0
Réactivité	0
PPE	

0 = Minimum

1 = Léger

2 = Modéré

3 = Sérieux

4 = Grave

Davantage D'Information:



TAMMSWELD - 55 GALLON DRUM

Version 2.

Date d'Impression 02/22/2010

Date De Révision 09/08/2008

Préparé Par : Sewnauth Raghunandan

légende

ACGIH - American Conference of Governmental Hygienists

MT - Ministère des Transports

RSD - Répertoire des substances domestiques

APE - Agence de protection de l'environnement

SIMD - Système d'information sur les matières dangereuses

CIRC - Centre international de recherche sur le cancer

MSHA - Mine Safety Health Administration

RSND - Répertoire des substances non domestiques

NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health

PNT - Programme national de toxicologie

OSHA - Occupational Safety and Health Administration

LEP - Limite d'exposition permise

RCRA - Resource Conservation and Recovery Act

LECT - Limite d'exposition à court terme

TLV - la limite volatile tolérable

TSCA - Toxic Substances Control Act

VEMP - Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps

V - Volume

COV - Contaminant organique volatil

SIMDUT - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail