

\*\*\* FICHE SIGNALÉTIQUE \*\*\*

Cette fiche signalétique est transmise à votre compagnie pour fournir à votre direction et aux employés qui travaillent avec ce produit l'information santé et sécurité récente. Veuillez lire les informations sur ces feuilles et les transmettre aux responsables de l'implantation du « Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT) ». Veuillez aussi rendre disponibles ces informations aux employés qui en font la demande.

Date de préparation : 06/01/05

3300-238

**SECTION I IDENTIFICATION DU PRODUIT ET UTILISATIONS**

Fabricant : **W.R. Meadows du Canada**

Adresse : 70, Hannant Court  
Milton, Ontario L9T 5C1

Téléphone : (905) 878-4122

Urgence : 1-800-424-9300 Chemtrec

**SIMD**

|Santé : 2 |

|Feu : 3 |

|Réactivité : 0 |

|Protection personnelle : |

(Évaluation du risque : 0=minime,1=léger,2=modéré,3=élevé,4=extrême,\*=chronique)

Classe de produit : Classe B, Division 2, Liquides combustibles, Classe D, Division 2, Sous-division B, Matières toxiques

Numéro d'identification du produit : 3300-238

Identification du produit : **SEALTIGHT SEAL-CURE 25 –Agent de mûrissement et de scellement**

Utilisation du produit : Agent de mûrissement et de scellement pour béton

**SECTION II COMPOSANTS DANGEREUX**

N° du ou des composant(s) dangereux*	CAS #	% en		ACGIH				Peau
		Poids	DL50	CL50	VS/MPT	VS/plafond	VS/LECT	
1. Xylène	1330-20-7	65-70	4300mg/kg*	5000ppm/4H*	100 ppm	NE	150ppm	NE
3. Éthyle benzène	100-41-4	5-10	3500mg/kg+	NE	100 ppm	NE	125 ppm	Non
3. Acétate butoxyéthylrique	112-07-2	1-5	2400mg/kg+	NE	NE	NE	NE	NE

\*: Une information plus complète sera fournie au médecin ou à l'infirmière en cas d'urgence médicale. Aucun des composants de ce produit n'est reconnu comme étant cancérigène.

NE = Non établi

SO = Sans objet

\* = Rat

Les données relatives aux composants sont définies en accord avec le sous-paragraphe 13 (a) (i) à (iv) de la loi sur les produits dangereux.

**SECTION III PROPRIÉTÉS PHYSIQUES**

État physique	: Liquide	Densité de vapeur	: > 1 (Air = 1)
Gravité spécifique	: 0.94 @ 15 °C	Vitesse d'évaporation	: < 1 (Éther = 1)
Odeur/Apparence	: Liquide ambré, odeur de solvant	Pourcentage de volatile	: 75 (en poids)
Pression de vapeur	: NE	Point de congélation	: NE
pH	: SO	Point d'ébullition	: 137 °C
Seuil de l'odeur	: SO	Coefficient de distribution eau/pétrole	: Non disponible

**SECTION IV INFLAMMABILITÉ ET RISQUE D'EXPLOSION**

Conditions d'inflammabilité : Exposition aux sources d'inflammation

Température d'auto-allumage : NE

Moyens d'extinction : Eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone ou agent chimique en poudre

Point éclair et méthode : 26 °C, en coupelle Tag fermée – pour le xylène

Sensibilité à un impact mécanique : Non

Limites d'inflammabilité : LEI : 1.1 LES : 6.6

Sensibilité à une décharge électrostatique : Non

Produits de combustion dangereux : Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone et produits de combustion incomplète

**SECTION V STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

Stabilité chimique : Stable

Sinon, dans quelles conditions :

Incompatibilité (matières à éviter) : Matières oxydantes

Conditions de réactivité : Aucune

Produits de décomposition dangereux : Inconnus

**SECTION VI PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES**

Voie(s) d'entrée : Inhalation, contact avec la peau.

Effet(s) en cas d'exposition aiguë au produit :

**CONTACT AVEC LES YEUX** : À cause de la présence des composants 1 et 3, ce produit est présumément modérément irritant pour les yeux. Les vapeurs et/ou le brouillard du produit peuvent aussi causer une irritation des yeux.

**CONTACT AVEC LA PEAU** : Peut causer de légères irritations de la peau. Une exposition prolongée ou répétée peut provoquer des rougeurs, des brûlures, un assèchement et un fendillement de la peau. Les personnes ayant des troubles de la peau peuvent être plus susceptibles de réagir à ce produit. Un contact prolongé ou répété peut causer un dégraissage et un assèchement de la peau pouvant provoquer une dermatite.

Date de préparation : 06/01/05

3300-238

\*\*\*FICHE SIGNALÉTIQUE\*\*\*

Date de préparation : 06/01/05

3300-238

**INHALATION** : L'exposition à des concentrations de vapeurs excessives peut causer des signes de dépression transitoire du système nerveux central (p. ex. migraines, somnolence, perte de coordination et fatigue). Des rapports ont associé la surexposition professionnelle prolongée et répétée aux solvants à des lésions permanentes au cerveau et au système nerveux. Une concentration et une inhalation abusive et délibérée peut être dangereuse ou fatale.

**INGESTION** : Ce produit est présumément légèrement toxique. À cause de la présence des composants 2 et 3, de petites quantités de liquide aspiré par les poumons durant l'ingestion ou le vomissement peuvent provoquer de sérieuses lésions aux poumons. Alors que le produit possède une faible toxicité, l'ingestion d'une quantité excessive peut provoquer des signes d'une dépression du système nerveux central (p. ex. migraines, fatigue, somnolence, vertiges et perte de coordination).

**SIGNES ET SYMPTÔMES** : Symptômes d'irritation des yeux : douleur, larmolement, rougeur et gonflement. Symptômes d'irritation de la peau : rougeur, enflure ou éruption. Symptômes d'irritation du système respiratoire : écoulement nasal, mal de gorge, douleur abdominale, nausées et symptômes d'intoxication. Dans les cas extrêmes, la perte de conscience et la mort peuvent survenir. Les symptômes d'une surexposition chronique peuvent être des pertes de mémoire, une perte des capacités intellectuelles et une perte de coordination.

**Limites d'exposition** : Voir Section II

**Effet(s) d'une exposition chronique au produit** : À cause de la présence du composant 3, des lésions aux reins et au foie ainsi que des anomalies de la respiration et du sang peuvent survenir.

Cancérogénicité : Non

Toxicité de la reproduction : Non établie

Téatogénicité : Non

Mutagénicité : Non établie

Propriétés synergétiques : Aucune connue

---

## SECTION VII

## MESURES PRÉVENTIVES

**Équipement de protection personnelle** : Porter des verres de sécurité, des lunettes étanches ou un masque anti-éclaboussures pour éviter le contact avec les yeux. Les verres de contact ne devraient pas être portés. Porter des gants appropriés et des vêtements de protection pour éviter tout contact avec la peau et les vêtements.

**Sécurité intégrée** : Ventiler tel que requis pour contrôler les concentrations de vapeurs – au moins 10 changements d'air par heure sont recommandés pour une bonne ventilation. Si l'exposition excède la LEP/VS, utiliser un masque filtrant approuvé NIOSH approprié.

**Procédure en cas de fuite ou de déversement** : GROS DÉVERSEMENT>>Évacuer le personnel non protégé de la zone dangereuse. Porter un masque filtrant et des vêtements de protection appropriés. Obtenir la source de la fuite si c'est sans danger. Retirer/éteindre les sources d'inflammation. Retenir et contenir. Si un nuage de vapeur se forme, un brouillard d'eau peut être utilisé pour l'éliminer; contenir l'écoulement. Retirer avec une suceuse mobile ou pomper dans des bacs de récupération/stockage. Laver la surface avec de l'eau pour éliminer toute trace; disposer des solutions de lavage tel que ci-dessus. PETIT DÉVERSEMENT>>Ramasser avec un matériau absorbant et placer dans un contenant étanche.

**Élimination des déchets** : Suivre les règlements locaux, provinciaux et fédéraux sur l'élimination des déchets.

**Équipement/procédure lors des manipulations** : Manipuler comme un combustible liquide.

**Exigences de stockage** : Stocker dans un endroit frais et sec loin des sources d'inflammation. Garder les contenants fermés en dehors de leur utilisation.

**Information particulière sur le transport** : Aucune

---

## SECTION VIII

## MESURES DE PREMIERS SOINS

**CONTACT AVEC LES YEUX** : Rincer immédiatement les yeux avec de grandes quantités d'eau pendant au moins quinze (15) minutes en gardant les yeux ouverts. Si les symptômes persistent, faire un suivi médical sans tarder.

**CONTACT AVEC LA PEAU** : Retirer les chaussures et les vêtements contaminés. Nettoyer minutieusement la zone affectée avec de l'eau et un savon doux. Si une irritation ou une rougeur se manifeste et persiste, faire un suivi médical.

**INHALATION** : Si des symptômes respiratoires se développent, transporter la victime loin de la source d'exposition, à l'air pur. Si les symptômes persistent, faire un suivi médical. Si la victime ne respire plus, commencer immédiatement la respiration artificielle. Si les difficultés respiratoires se développent, de l'oxygène devrait être administré par du personnel qualifié. Faire un suivi médical immédiatement.

**INGESTION** : Ne pas provoquer de vomissement. Si un vomissement spontané se produit, maintenir la tête de la victime sous le niveau des hanches afin d'éviter l'aspiration par les poumons. Puisque l'aspiration dans les poumons peut provoquer de très sérieuses lésions permanentes, la décision de faire vomir devrait être prise par un médecin. La nécessité de vidanger l'estomac doit être considérée en regard du danger d'une aspiration par les poumons. Consulter un médecin, un hôpital ou un centre antipoison et/ou transporter dans une unité d'urgence immédiatement.

---

L'information ci-incluse est basée sur les données dont nous disposons et est considérée comme étant exacte. Cependant, nous ne fournissons aucune garantie, explicite ou implicite, en ce qui concerne l'exactitude des données ou des résultats découlant de leur utilisation. Nous n'assumons aucune responsabilité pour les lésions entraînées par l'utilisation du produit décrit ici.

---

## SECTION IX

## PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE

Préparé par : David Carey

Téléphone : (847) 683-4500

Date de préparation : 06/01/05

Numéro d'identification du produit : 3300-238