

*** 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

7100-542

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 : 1 |

|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 : 7100-542

Identification du produit : **SEALTIGHT MEL-PRIME – APPRÊT À BASE DE SOLVANT**

Utilisation du produit : Apprêt adhésif caoutchouteux

SECTION II COMPOSANTS DANGEREUX

N° du ou des composant(s) dangereux*	CAS #	% en			ACGIH			
		Poids	DL50	CL50	VS/MPT	VS/plafond	VS/LECT	Peau
1. Toluène	108-88-3	65-70	5000 mg/kg+	8000 ppm+	100 ppm	NE	150 ppm	NE
2. Huile de base de pétrole lubrifiante	64742-65-0	1-5	SO	SO	5 mg/m ³ *	NE	10 mg/m ³ *	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 déterminé SO = Sans objet + = Rat * = Brouillard d'huile minérale dans l'air

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	: 0.87 @ 15 °C	Vitesse d'évaporation	: < 1 (Éther = 1)
Odeur/Apparence	: Rouge à brun rougeâtre; liquide légèrement visqueux à odeur de solvant pétrolier	Pourcentage de volatile	: 66 (en poids)
Pression de vapeur	: 7 kPa @ 38 °C	Point de congélation	: < 0 °C
pH	: SO	Point d'ébullition	: 114 °C
Seuil de l'odeur	: SO ND : Non disponible	Coefficient de distribution eau/pétrole	: ND

SECTION IV INFLAMMABILITÉ ET RISQUE D'EXPLOSION

Conditions d'inflammabilité	: Exposition aux sources inflammables	Température d'auto-allumage	: 573°C
Moyens d'extinction	: Eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone ou agent chimique en poudre	Sensibilité à un impact mécanique	: Non
Point éclair et méthode	: 10 °C; en coupelle Tag fermée	Sensibilité à une décharge électrostatique	: Non
Limites d'inflammabilité	: LEI : 1.3 LES : 6.7		
Produits de combustion dangereux	: Monoxyde et 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 du composant 1, 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 : L'exposition peut causer de légères irritations de la peau. Un contact prolongé ou répété peut causer des rougeurs, des brûlures, un assèchement et un fendillement de la peau. Les personnes présentant des troubles cutanés préexistants peuvent être plus susceptibles aux effets de ce produit. À cause de la présence du composants 1, le contact prolongé ou répété peut causer un dégraissage et un assèchement

Date de préparation : 06/01/05

7100-542

FICHE SIGNALÉTIQUE

Date de préparation : 06/01/05

7100-542

de la peau pouvant provoquer une dermatite.

INHALATION : L'exposition peut causer une irritation du nez, de la gorge, des voies respiratoires et d'autres muqueuses. À cause de la présence du composant 1, l'exposition à des concentrations de vapeurs excessives peut causer des signes d'une dépression transitoire du système nerveux central (p. ex. maux de tête, somnolence, perte de coordination et fatigue). Des rapports ont associé la surexposition professionnelle répétée et prolongée aux solvants à des lésions permanentes du cerveau et du système nerveux. La concentration et l'inhalation abusive et intentionnelle peut être dangereuse ou fatale.

INGESTION : Ce produit est présumément légèrement toxique. À cause de la présence du composant 1, de petites quantités de liquide aspiré durant l'ingestion ou un vomissement peuvent conduire à de sévères 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. maux de tête, 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 et éruption. Symptômes respiratoires: écoulement nasal, mal de gorge, toux, gêne dans la poitrine, souffle court et réduction de la capacité pulmonaire. Symptômes d'irritation gastro-intestinale: mal de gorge, douleur abdominale, nausées, vomissements et diarrhée. Une dépression transitoire du système nerveux central peut se manifester par des maux de tête, des vertiges, des nausées et des 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 :

Cancérogénicité : Non

Toxicité de la reproduction : Non établie

Téragénicité : Non établie

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 et des vêtements de protection appropriés 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. Obturer la source de la fuite si c'est sans danger. Retenir et contenir. Retirer/éteindre les sources d'inflammation. 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. Essuyer le résidu avec un produit absorbant tel que l'argile, le sable ou toute autre matière adéquate; placer dans un contenant étanche pour une élimination adéquate. 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 produit 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 produit combustible.

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 : Si une irritation ou une rougeur se manifeste, transporter la victime à l'air pur, loin de la source d'exposition. Rincer les yeux avec de l'eau pendant quinze (15) minutes. Si les symptômes persistent, faire un suivi médical.

CONTACT AVEC LA PEAU : Retirer les chaussures et les vêtements contaminés. Laver soigneusement la zone affectée avec de l'eau et un savon doux. Si une irritation ou une rougeur apparaît 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 des 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 : 7100-542