

*** 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

3900-316

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 : 0 |
|Réactivité : 0 |
|Protection personnelle : |

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

Classe de produit : Classe D, Division 2, Sous-division A, Matières toxiques
Numéro d'identification du produit : 3900-316
Identification du produit : **SEALTIGHT MEADOW-CRETE GPS**
Utilisation du produit : Mortier cimentaire

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. Ciment Portland	65997-15-1	35-40	SO	SO	10 mg/m ³	NE	NE	NE
2. Dioxyde de silicium microcristallin	14808-60-7	50-55	SO	SO	0.1 mg/m ³ +	NE	NE	NE

*: Une information plus complète sera fournie au médecin ou à l'infirmière en cas d'urgence médicale. Le composant 2 est listé par le CIRC et le NTP comme étant probablement cancérigène pour les humains (CIRC Groupe 2A).

ND= Non disponible NE = Non établi SO : Sans objet += Fraction respirable

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	: Solide	Densité de vapeur	: SO
Gravité spécifique	: 2.3	Vitesse d'évaporation	: SO
Odeur/Apparence	: Poudre grise inodore	Pourcentage de volatil	: 0
Pression de vapeur	: SO	Point de congélation	: SO
pH	: ND	Point d'ébullition	: SO
Seuil de l'odeur	: ND	Coefficient de distribution eau/pétrole	: ND

SECTION IV INFLAMMABILITÉ ET RISQUE D'EXPLOSION

Conditions d'inflammabilité : Aucune, produit ininflammable
Température d'auto-allumage : SO
Moyens d'extinction : Eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone ou agent chimique en poudre
Point éclair et méthode : SO
Sensibilité à un impact mécanique : Non
Limites d'inflammabilité : LEI : SO LES : SO
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) : Aucune connue
Conditions de réactivité : Aucune
Produits de décomposition dangereux : Aucun connu. Éviter de respirer les poussières.

Date de préparation : 06/01/05

3900-316

FICHE SIGNALÉTIQUE

Date de préparation : 06/01/05

3900-316

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 : Ce matériau peut causer une légère irritation des yeux.

CONTACT AVEC LA PEAU : L'exposition peut produire une légère irritation de la peau. Le contact prolongé ou répété peut provoquer des rougeurs, des brûlures, un assèchement et un fendillement de la peau. Les individus présentant des troubles cutanés pré-existants peuvent être plus sensibles à ce matériau.

INHALATION : L'exposition peut produire une irritation du nez, de la gorge, des voies respiratoires et des autres muqueuses. À cause de la présence du composant 2, l'inhalation de poussières de silice peut causer une maladie pulmonaire (silicose).

INGESTION : Ce produit peut causer une irritation du conduit gastro-intestinal.

SIGNES ET SYMPTÔMES : Symptômes d'irritation des yeux : douleur, larmoiement, rougeur et gonflement. Symptômes d'irritation de la peau : rougeur, enflure et éruption. Symptômes d'irritation du système respiratoire : écoulement nasal, mal de gorge, toux, gêne dans la poitrine, souffle court et réduction des fonctions pulmonaires. Symptômes d'irritation gastro-intestinale : mal de gorge, douleurs abdominales, nausées, vomissements et diarrhée.

Limites d'exposition : Voir Section II

Effet(s) d'une exposition chronique au produit :

Cancérogénicité : Oui

Toxicité de la reproduction : Non établie

Tératogénicité : Non établie

Mutagénicité : Non établie

Propriétés synergétiques : Aucune connue

SECTION VII

MESURES PRÉVENTIVES

Équipement de protection personnelle : Porter des lunettes de sécurité, des lunettes étanches ou un masque anti-éclaboussures pour empêcher 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 le contact avec la peau et les vêtements.

Sécurité intégrée : Ventiler tel que requis pour contrôler les concentrations de poussières – au moins 10 changements d'air par heure sont recommandés pour une bonne ventilation générale. 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 antipoussière et des vêtements de protection appropriés. Placer dans des contenants étanches pour une élimination appropriée. Laver la surface avec de l'eau pour éliminer toute trace de produit. Disposer des eaux de lavage comme ci-dessus. PETIT DÉVERSEMENT>> Ramasser le matériau et placer dans un contenant étanche. Bien fermer pour une élimination adéquate.

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

Équipement/procédure lors des manipulations : Aucun(e) équipement/procédure particulier(ère).

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 l'eau pendant au moins quinze (15) minutes. Si les symptômes persistent, faire un suivi médical.

CONTACT AVEC LA PEAU : Retirer les chaussures et vêtements contaminés. Bien nettoyer 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 manifestent, transporter la victime à l'air pur. Si les symptômes persistent, faire un suivi médical. Si la victime ne respire plus, pratiquer la respiration artificielle immédiatement. Si la victime éprouve des difficultés respiratoires, de l'oxygène devrait être administré par du personnel qualifié. Faire un suivi médical immédiatement.

INGESTION : Diluer avec du liquide à moins que la victime ne soit inconsciente ou très somnolente. Si la victime vomit spontanément, maintenir sa tête en dessous du niveau des hanches afin l'aspiration dans 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 : 3900-316