

**Section 1 - Identification du produit**

Nom du produit / Identifiant : Robco 1000 - Manchons tressés  
Autre nom / Synonyme:  
Société: Robco Inc.  
Adresse: 7200 St.Patrick, LaSalle QC Canada H8N 2W7  
Téléphone: 514-367-2252  
Courriel: info@robco.com  
Site Web: www.robco.com

**Section 2 - Identification des dangers**

**OSHA HCS Statut:**

Ce produit est une substance chimique dangereuse, tel que défini par l'OSHA à 29 CFR 1910.1200. Les dangers identifiés sont basés sur les dangers des ingrédients. Le produit fini n'a pas été testé.

**Voie d'exposition / Organes cibles:**

Cutanée, inhalation

**OSHA / SGH Mention d'avertissement et de danger:**

AVERTISSEMENT: Provoque une irritation de la peau. Peut causer une irritation des voies respiratoires.

**OSHA / SGH Classification et Pictogrammes:**

Irritation de la peau (Catégorie de risque 3)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition unique: irritation des voies respiratoires  
(Catégorie de danger 3)



**Conseils de prudence OSHA / SGH:**

**Prévention**

Évitez de respirer les fibres ou la poussière. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Garder les récipients bien fermés.

**Réponse**

Si une grande quantité de poussière est inhalée: Transporter la victime à l'air frais et garder confortable pour respirer. Appeler un centre anti-poison /ou un médecin en cas de malaise.

En cas d'irritation cutanée: Laver la peau doucement (éviter les frottements) avec de

l'eau tiède et du savon doux. Consulter un médecin si l'irritation persiste.  
Évitez de trop manipuler pour limiter la poussière. Conserver dans un endroit aéré.  
Conserver le récipient bien fermé.

**Disposition**

Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / internationale.

**SGH des risques et des codes de mise en garde:** Voir la section 16.

**Section 3 - Composition / informations sur les composants**

**Chimique Nom du produit:** tissu en fibre de verre

**Synonymes:** Fibre de verre

| Composant                         | CAS #       | Max% en poids |
|-----------------------------------|-------------|---------------|
| Verre, oxydes, produits chimiques | 65997-17-3  | 95 à 99,5     |
| Poussière de fibre de verre       | non affecté | non affecté   |
| dimensionnement textile normale   | non affecté | 0,1 à 5,0     |

\* Montant dépendra de la méthode de manipulation

**Section 4 - Premiers secours****Contact avec la peau:**

Rincer à l'eau tiède abondamment suivie d'un lavage avec un savon doux pour enlever les fibres accumulées.

**Lentilles de contact:**

Rincer à l'eau pendant 15 minutes - consulter un médecin.

**Inhalation:**

Déplacer à l'air frais.

**Ingestion:**

Improbable avec une utilisation normale. Si l'ingestion se produit, consulter un médecin.

**Symptômes / effets les plus importants:**

Le contact direct de la peau avec la fibre de verre ou de la poussière peut provoquer une irritation mécanique et une dermatite transitoire. La respiration de fibres ou de poussière peut provoquer une irritation mécanique de la bouche, du nez et de la gorge.

**Indication des soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:**

Consulter un médecin si le produit entre en contact avec la peau ou les yeux, ou si elle est inhalée ou ingérée.



Engineered Solutions since 1911

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### Section 5 - Mesures de lutte contre les incendies

**Moyens d'extinction:**

Le textile de verre est non combustibles et commencera à fondre à 800 ° C (> 1472 ° F).  
Eau, poudre sèche, ou de la mousse (nécessaire pour l'emballage uniquement).

**Produits de combustion dangereux:**

N'est pas applicable.

**Équipement protecteur:**

Les pompiers doivent être équipés d'un appareil respiratoire autonome et d'équipements

**Procédures de lutte contre l'incendie / Précautions:**

La fibre de verre lui-même ne soutiendra pas la combustion, mais dans un incendie soutenu, une bonne protection contre les produits de la combustion du carburant doit être porté.

### Section 6 - Mesures en cas de dispersion accidentelle

**Précautions personnelles:**

Une sortie de ce produit ne devrait pas présenter des risques pour les travailleurs dans des circonstances normales. Si le matériel est impliqué dans un incendie, ou si les poussières sont produites, ne prendre aucune action qui implique un risque personnel ou sans formation adéquate. Empêcher le personnel inutile et non protégé d'entrer. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié.

**Équipement protecteur:**

Porter une protection pour la peau, des gants, et une protection pour les yeux

**Méthodes / matériel de confinement et de nettoyage:**

La poussière ou les fibres lâches peuvent être aspirés à l'aide d'un filtre HEPA ou balayé à l'aide d'un dépoussiérant. Éliminer conformément à tous les règlements du gouvernement. Ne pas rejeter dans les cours d'eau ou les systèmes d'égout sans autorisation.

### Section 7 - Manipulation et stockage

**précautions:**

Ce produit doit être manipulé dans des conditions de bonne hygiène industrielle et conformément à la réglementation locale afin d'éviter toute exposition inutile. Utiliser dans un endroit bien ventilé. Ne pas respirer les poussières. Éviter tout contact avec la peau.

**Espace de rangement:**

Conserver dans un endroit sec et bien aéré.

### Section 8 - Contrôle de l'exposition / protection individuelle

**Les limites d'exposition:**

| Composant            | OSHA / PEL            | ACGIH / TLV           |
|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| poussières fibreuses | 5 mg / m <sup>3</sup> | 5 mg / m <sup>3</sup> |

\* La poussière peut être produite lors de la manipulation

**Contrôles techniques:**

la ventilation normale de la zone est suffisante dans la plupart des cas pour maintenir les niveaux de poussières et de fibres en dessous de la TLV ou PEL.

**Mesures de protection personnelle / Équipement:****Protection de la peau**

Les crèmes protectrices, des gants et vêtements amples à manches longues peuvent être nécessaires pour certains travailleurs qui ont la peau sensible ou une dermatite de contact. Les vêtements de travail doivent être lavés séparément des autres vêtements avant de les réutiliser.

**Protection des yeux**

Normalement non nécessaire, mais comme bonne pratique de travail de sécurité, utiliser des lunettes de protection tels que des lunettes de sécurité / écrans latéraux ou équivalent à chaque utilisation en cas de rejets de produits en fibre de verre dans l'air.

**Protection respiratoire**

Si le verre fibreux en suspension dépasse les limites de régulation, ou en cas d'irritation des voies respiratoires supérieures, utiliser un appareil de protection respiratoire filtrant à particules N95.

**protection autres**

Observez une bonne hygiène personnelle.

**Section 9 - Propriétés physiques et chimiques**

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>Apparence (état physique, couleur, etc.)</b>                | Solide, Manchon blanc à blanc cassé |
| <b>Odeur</b>   | aucune odeur                        |
| <b>Seuil de l'odeur</b>  | Aucun                               |
| <b>pH</b>  | Aucun                               |
| <b>Point de fusion / Point de congélation</b>                  | > 800 ° C (> 1472 ° F)              |
| <b>Initial Point d'ébullition</b>                              | N'est pas applicable                |
| <b>Point de rupture</b>  | N'est pas applicable                |
| <b>Taux d'évaporation</b>                                      | N'est pas applicable                |
| <b>inflammabilité</b>  | N'est pas applicable                |
| <b>Supérieure / inférieure d'inflammabilité ou d'explosion</b> | N'est pas applicable                |
| <b>La pression de vapeur</b>                                   | N'est pas applicable                |
| <b>La densité de vapeur</b>                                    | N'est pas applicable                |
| <b>Densité relative / Densité</b>                              | 2.4 à 2.7                           |
| <b>Solubilité</b>  | Insoluble                           |
| <b>Coefficient de partage</b>                                  | Pas connu                           |
| <b>La température d'auto-inflammation</b>                      | Pas connu                           |



Engineered Solutions since 1911

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| <b>Température de décomposition</b> | Pas connu            |
| <b>Volatilité</b>                   | Pas connu            |
| <b>Viscosité</b>                    | N'est pas applicable |

### Section 10 - Stabilité et réactivité

**Réactivité:**

Pas d'auto-réactivité, réaction à l'eau, ou de combustion spontanée

**Stabilité chimique:**

Ce produit est stable.

**Réactions dangereuses:**

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produira.

**Conditions à éviter:**

Lorsqu'il est exposé à des températures élevées, peut produire des produits de décomposition dangereux.

**Incompatibilité:**

Pas connu

**Produits de décomposition dangereux:**

les produits de fibre de verre peuvent libérer de petites quantités d'acide acétique et d'autres matériaux organiques à des températures élevées.

**Polymérisation hasardeuse:**

N'arrivera pas

### Section 11 - Informations toxicologiques

**Voie d'exposition / Organes cibles:**

Cutanée, inhalation

**Symptômes:**

Provoque une irritation de la peau. Peut provoquer une irritation de la bouche, du nez et de la gorge après l'exposition par inhalation.

**Effets différés et immédiats:**

Pas connu

**Effets chroniques (exposition à court et à long terme):**

Pas connu

**Mesures numériques de toxicité:**

Aucun



Engineered Solutions since 1911

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

**Cancérogénicité:**

Aucun ingrédient n'est classé comme cancérogène par le NTP, le CIRC ou OSHA 29 CFR 1910 sous Z.

**Mutagénicité:** Pas de données disponibles

**Toxicité pour la reproduction:** Pas de données disponibles

**Section 12 - Informations écologiques**

Pas de données disponibles

**Section 13 - Considérations relatives à l'élimination**

Ne pas rejeter dans les cours d'eau ou les systèmes d'égout sans autorisation. Éliminer conformément à tous les règlements du gouvernement.

**Section 14 - Informations relatives au transport**

Non réglementé comme matière dangereuse / marchandise dangereuse pour le transport dans tous les modes de transport (DOT des États-Unis, l'OACI / IATA, OMI).

**Section 15 - Informations réglementaires****Canada:**

Tous les composants de ce produit figurent sur la Liste intérieure des substances (LIS) ou ne sont pas tenus d'être inscrits sur la liste canadienne DSL.

**État de l'inventaire TSCA:**

Exempt pour la section 8 (a), 710,2 (f), et 704,5 (a)

**SARA Titre III Section 302:**

Aucun

**SARA Titre III Section 304:**

Aucun

**SARA Titre III Section 311/312 Catégories de danger:**

Immédiat (aigu)

**SARA TITRE III Section 313:**

Ce produit ne contient pas de composants qui sont soumis aux exigences de déclaration de l'article 313 de la planification d'urgence et le droit du public à savoir la loi de 1986 (EPCRA ou SARA Titre III) et 40 CFR 372.

**CERCLA RQ:** Non listé

**Californie Proposition 65:** Aucun connu

**Massachusetts Le droit de savoir:** Moins que la quantité à déclarer

**New Jersey Right-To-Know:** Moins que la quantité à déclarer

**Pennsylvanie Le droit de savoir:** Moins que la quantité à déclarer

**L'Europe** ☐:

Tous les composants de ce produit figurent dans l'inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (Einecs) ou ne sont pas tenus d'être inscrits sur la Einecs.

**Chine:**

Tous les composants de ce produit figurent dans l'inventaire chinois (IECSC) ou ne sont pas tenus d'être inscrits sur la IECSC chinoise.

**Japon:**

Tous les composants de ce produit sont inclus dans l'inventaire japonais (MITI) ou ne sont pas tenus d'être inscrits sur l'inventaire japonais.

**Corée:**

Tous les composants de ce produit figurent dans l'inventaire coréen (ECL) ou ne sont pas tenus d'être inscrits sur la LCE coréenne.

**Philippines:**

Tous les composants de ce produit sont inclus dans le Philippines (PICCS) ou ne sont pas tenus d'être inscrits sur la PICCS des Philippines.

**Australie:**

Tous les composants de ce produit figurent sur l'Australie (AICS) ou ne sont pas tenus d'être inscrits sur les AICS d'Australie.

### Section 16 - Autres informations

Ce produit est classé comme peau Catégorie 3 Irritant, mais OSHA ne comprend pas la catégorie 3 substances dans son système de classification des risques.

#### Codes SGH Étiquette Déclaration de danger

Mot de signal: ATTENTION

H316: Provoque une irritation cutanée légère

H335: Peut causer une irritation des voies respiratoires.

#### Codes d'étiquetage SGH Déclaration de précaution

P261: Éviter de respirer les poussières ou fibres.

P271: Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P304 + P340: EN CAS D'INHALATION: Transporter la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer.

P312: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin / médecin en cas de malaise.

P332 + P313: En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin / attention.

P501: Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / internationale.

### Abréviations

ACGIH / TLV Conférence américaine des Hygienists Valeur limite

CAS Chemical Abstracts Service

CERCLA Complète Compensation intervention environnementale et Loi sur la responsabilité

CFR Code des règlements fédéraux

POINT US Department of Transportation

EPCRA Planification d'urgence et droit communautaire à savoir Loi

SGH ONU Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques

HCS Hazard Communication Standard

CIRC Agence internationale pour la recherche sur le cancer

OACI / IATA Organisation internationale de l'aviation civile / Association internationale du transport aérien

OMI / IMDG Organisation maritime internationale / maritime internationale dangereux Code de marchandises

DL50 dose létale pour la moitié des animaux d'essai

NTP National Toxicology Program

OSHA Administration de la sécurité au travail des États-Unis Santé

PEL limite d'exposition admissible

RQ quantité rapportable

SARA Modifications Superfund et Loi sur la réautorisation

SDS Fiche de données de sécurité

TSCA Toxic Substances Control Act

ONU Les Nations Unies

Etats-Unis / Etats-Unis États Unis

### Avertissement :

Les informations fournies dans la présente fiche de données de sécurité est correcte au meilleur de nos connaissances, l'information et la croyance à la date de sa publication. Les informations ne sont données qu'à titre indicatif pour la manipulation, l'utilisation, le stockage, le transport et la libération et n'est pas considérée comme une spécification de garantie ou de qualité. La responsabilité de la conformité aux lois et règlements en vigueur est le récepteur du produit.