

# SAFETY DATA SHEET

## PROSOCO, Inc.



**PROSOCO**  
Version 1.02

Date d'émission 19-juil.-2016

Date de révision 19-juil.-2016

### 1. Identification de la substance/de la préparation et de la société/l'entreprise

**Identificateur de produit**

**Nom du produit** PROSOCO® Saltguard® WB

**Autres moyens d'identification**

**Code du produit** 46067

**Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation**

**Utilisation recommandée** Réservé aux utilisateurs professionnels.

**Utilisations contre-indiquées** Aucun renseignement disponible

**Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

**Manufacturer Address**

PROSOCO, Inc.  
3741 Greenway Circle  
Lawrence, Kansas 66046

**Numéros de téléphone d'urgence**

**8:00 AM – 5:00 PM CST Monday-Friday**

785-865-4200

**NON-BUSINESS HOURS (INFOTRAC)**

800-535-5053

### 2. Identification des dangers

**Classification**

Substance ou mélange non dangereux selon le Système général harmonisé (SGH)

**Éléments d'étiquetage**

#### VUE D'ENSEMBLE DES PROCÉDURES D'URGENCE

Le produit ne contient aucune substance qui, à sa concentration donnée, est considérée comme dangereuse pour la santé

**Aspect** blanc

**État physique** liquide

**Odeur** inodore

**HNOC (danger non classé autrement)**

**autres informations**

• Cause une légère irritation cutanée

3.4039 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

### 3. Composition/information sur les composants

| Nom chimique        | No CAS    | % en poids | Secret commercial |
|---------------------|-----------|------------|-------------------|
| Water               | 7732-18-5 | 60 - 100   | *                 |
| Triethoxyoctysilane | 2943-75-1 | 1 - 5      | *                 |

|  |             |       |   |
|--|-------------|-------|---|
| Proprietary - Polydimethylsiloxane derivatives | Undisclosed | 1 - 5 | * |
|--|-------------|-------|---|

\* The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

#### 4. Premiers soins

##### **PREMIERS SOINS**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Conseils généraux</b>     | Si les symptômes persistent, appeler un médecin.   |
| <b>Contact avec les yeux</b> | Rincer à fond avec une grande quantité d'eau pendant au moins quinze minutes, en soulevant les paupières inférieures et supérieures. Consulter un médecin.                           |
| <b>Contact avec la peau</b>  | Laver immédiatement avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Consulter un médecin s'il y a lieu. |
| <b>Inhalation</b>            | Déplacer à l'air frais. Administrer de l'oxygène si la respiration est difficile. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.   |
| <b>Ingestion</b>             | NE PAS faire vomir. Rincer la bouche. Boire beaucoup d'eau. Consulter un médecin s'il y a lieu.  |

##### **Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés**

**Symptômes** Peut causer une irritation.

##### **Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

**Note aux médecins** Traiter en fonction des symptômes.

#### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

##### **Agents extincteurs appropriés**

Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

**Moyens d'extinction inappropriés** Caution: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.

##### **Dangers particuliers associés au produit chimique**

Aucun renseignement disponible.

##### **Équipement de protection et précautions pour les pompiers**

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

#### 6. Mesures à prendre en cas de déversements accidentels

##### **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

**Précautions personnelles** Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.

##### **Précautions environnementales**

**Précautions environnementales** Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires.

##### **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Méthodes de confinement** Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Endiguer loin à l'avant du déversement liquide pour une élimination ultérieure.

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Méthodes de nettoyage</b> | Endiguer. Nettoyer la surface contaminée à fond. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Couvrir un déversement liquide avec du sable, de la terre ou tout produit absorbant non combustible. Ramasser mécaniquement et mettre dans des contenants appropriés pour élimination. |
|------------------------------|--|

## 7. Manutention et stockage

### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

|  |  |
|--|--|
| <b>Conseils sur la manutention sécuritaire</b> | Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. |
|--|--|

### Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Conditions d'entreposage</b> | Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé. |
|---------------------------------|---|

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Matières incompatibles</b> | Acides forts. Agents oxydants forts. alcali. |
|-------------------------------|--|

## 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Paramètres de contrôle

#### Contrôles techniques appropriés

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Mesures d'ingénierie</b> | Aucun dans des conditions normales d'utilisation. |
|-----------------------------|---|

#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

|  |  |
|--|--|
| <b>Protection des yeux/du visage</b>     | Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).  |
| <b>Protection de la peau et du corps</b> | Porter des gants de protection et des vêtements de protection.   |
| <b>Protection respiratoire</b>           | En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, vous devez porter une protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA. Des respirateurs à pression positive à adduction d'air pur peuvent être requis pour des concentrations élevées de contaminants atmosphériques. Une protection respiratoire doit être fournie conformément à la réglementation locale en cours. |

|   |  |
|---|--|
| <b>Considérations générales sur l'hygiène</b> | Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. |
|---|--|

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                      |         |                                       |                                |
|----------------------|---------|---------------------------------------|--------------------------------|
| <b>État physique</b> | liquide | <b>Odeur</b>                          | inodore                        |
| <b>Aspect</b>        | blanc   | <b>seuil de perception de l'odeur</b> | Aucun renseignement disponible |
| <b>couleur</b>       | blanc   |                                       |                                |

| <u>Propriété</u>                            | <u>Valeurs</u>                 | <u>Remarques • Méthode</u> |
|---|--------------------------------|----------------------------|
| <b>pH</b>                                   | 8                              | PH Range 7-8               |
| <b>Point de fusion/point de congélation</b> | 0 °C / 32 °F                   |                            |
| <b>Boiling point/boiling range</b>          | Aucun renseignement disponible |                            |
| <b>Point d'éclair</b>                       | > 100 °C / > 212 °F            |                            |
| <b>taux d'évaporation</b>                   | Aucun renseignement disponible |                            |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>         | Aucun renseignement disponible |                            |
| <b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>  |                                |                            |
| <b>Limites d'inflammabilité</b>             | Aucun renseignement disponible |                            |

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| supérieure                                |                                |
| <b>Limite inférieure d'inflammabilité</b> | Aucun renseignement disponible |
| <b>Pression de vapeur</b>                 | Aucun renseignement disponible |
| <b>densité de vapeur</b>                  | Aucun renseignement disponible |
| <b>densité</b>                            | .997                           |
| <b>Solubilité dans l'eau</b>              | totalemment soluble            |
| <b>Solubilité dans d'autres solvants</b>  | Aucun renseignement disponible |
| <b>Coefficient de partage</b>             | Aucun renseignement disponible |
| <b>Température d'auto-inflammation</b>    | Aucun renseignement disponible |
| <b>Température de décomposition</b>       | Aucun renseignement disponible |
| <b>Viscosité cinématique</b>              | Aucun renseignement disponible |
| <b>Viscosité dynamique</b>                | Aucun renseignement disponible |
| <b>Propriétés explosives</b>              | Sans objet                     |
| <b>Propriétés comburantes</b>             | Sans objet                     |

## 10. Stabilité et réactivité

### Réactivité

Aucune donnée disponible

### Stabilité chimique

Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.

### Possibilité de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

### Conditions à éviter

Températures extrêmes et lumière directe du soleil.

### Matières incompatibles

Acides forts. Agents oxydants forts. alcali.

### Produits de décomposition dangereux

Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

## 11. RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

### Informations sur les voies d'exposition probables

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Renseignements sur le produit</b> | Peut causer une irritation                   |
| <b>Inhalation</b>                    | Éviter de respirer les vapeurs ou la bruine. |
| <b>Contact avec les yeux</b>         | Éviter le contact avec les yeux.             |
| <b>Contact avec la peau</b>          | Éviter le contact avec la peau.              |
| <b>Ingestion</b>                     | NE PAS goûter ou ingérer.                    |

### Renseignements sur les composants

| Nom chimique                     | DL50 par voie orale   | DL50 par voie cutanée   | CL50 par inhalation |
|----------------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------|
| Water<br>7732-18-5               | > 90 mL/kg ( Rat )    |                         |                     |
| Triethoxyoctysilane<br>2943-75-1 | = 10060 µL/kg ( Rat ) | = 5910 µL/kg ( Rabbit ) |                     |

### Informations sur les effets toxicologiques

**Symptômes** Peut causer une irritation.

### Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

**sensibilisation** Aucun renseignement disponible.

|   |  |
|---|--|
| <b>Mutagenicité sur les cellules germinales</b> | Aucun renseignement disponible.  |
| <b>Cancérogénicité</b>                          | Ce produit ne contient aucun agent cancérogène ou potentiellement cancérogène inscrit par l'OSHA, le CIRC ou le NTP. |
| <b>Toxicité pour la reproduction</b>            | Aucun renseignement disponible.  |
| <b>STOT - exposition unique</b>                 | Aucun renseignement disponible.  |
| <b>STOT - exposition répétée</b>                | Aucun renseignement disponible.  |
| <b>Danger par aspiration</b>                    | Aucun renseignement disponible.  |

#### **Mesures numériques de la toxicité - Renseignements sur le produit**

|  |   |
|--|---|
| <b>Toxicité aiguë inconnue</b>   | 3.4039 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue |
| <b>Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH .</b> |   |
| ETAmél (orale)   | 250746 mg/kg  |
| ETAmél (cutané)  | 147307 mg/kg mg/l   |

## **12. RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES**

### **Écotoxicité**

#### **Persistance et dégradabilité**

Aucun renseignement disponible.

#### **Bioaccumulation**

Aucun renseignement disponible.

#### **Autres effets néfastes**

Aucun renseignement disponible

## **13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

### **Méthodes de traitement des déchets**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Élimination des déchets</b> | L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales. |
| <b>Emballage contaminé</b>     | Ne pas réutiliser le contenant.   |

## **14. RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT**

### **DOT**

Not Regulated for all modes of transportation.

## **15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

### **Inventaires internationaux**

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| <b>TSCA</b>    | Est conforme à (aux) |
| <b>LIS/LES</b> | Est conforme à (aux) |

**Légende :**

TSCA - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)

LIS/LES - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

**Règlements fédéraux aux États-Unis****SARA 313**

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Partie 372

**SARA 311/312 Catégories de dangers**

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Danger aigu pour la santé        | Non |
| Danger chronique pour la santé   | Non |
| Risque d'incendie                | Non |
| Risque de décompression soudaine | Non |
| Danger de réaction               | Non |

**CWA (Loi sur la qualité de l'eau)**

Ce produit ne contient aucune substance polluante réglementée en vertu de la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42) :

**CERCLA**

Comme il est expédié, ce produit ne contient aucune substance réglementée comme une substance dangereuse en vertu de CERCLA (Comprehensive environmental response compensation and Liability Act) (40 CFR 302) ou de SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) (40 CFR 355). Il peut exister des exigences particulières en matière de déclaration au niveau local, régional ou provincial pour des rejets de ce produit

**États-Unis - Réglementations des États****Proposition 65 de la Californie**

Ce produit ne contient aucun produit chimique de la Proposition 65

**Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis****16. Autres renseignements**

|                    |                         |                  |                     |                                     |
|--------------------|-------------------------|------------------|---------------------|-------------------------------------|
| <b><u>NFPA</u></b> | Risques pour la santé 1 | Inflammabilité 1 | Instabilité 0       | Propriétés physiques et chimiques - |
| <b><u>HMIS</u></b> | Risques pour la santé 1 | Inflammabilité 1 | Dangers physiques 0 | Protection individuelle X           |

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Préparée par     | Regulatory Department |
| Date d'émission  | 19-juil.-2016         |
| Date de révision | 19-juil.-2016         |
| Note de révision |                       |

Sections de la FS mises à jour 1

**Avis de non-responsabilité**

The information contained on the Safety Data Sheet has been compiled from data considered accurate. This data is believed to be reliable, but it must be pointed out that values for certain properties are known to vary from source to source. PROSOCO, Inc. expressly disclaims any warranty express or implied as well as any liability for any injury or loss arising from the use of this information or the materials described. This data is not to be construed as absolutely complete since additional data may be desirable when particular conditions or circumstances exist. It is the responsibility of the user to determine the best precautions necessary for the safe handling and use of this product for his unique application. This data relates only to the specific material designated and is not to be used in combination with any other material. Many federal and state regulations pertain directly or indirectly to the product's end use and disposal of containers and unused material. It is the purchaser's responsibility to familiarize himself with all applicable regulations.

**Fin de la fiche signalétique**