

# SAFETY DATA SHEET

## PROSOCO, Inc.



Fecha de emisión 26-sep-2014

Fecha de revisión 26-sep-2014

Versión 1

### 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### Identificador del producto

Nombre del producto Consolideck® Saltguard® WB

#### Otros medios de identificación

Código del producto 46067

#### Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Solo para uso de usuarios profesionales.

Usos contraindicados No hay información disponible

#### Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

##### Manufacturer Address

PROSOCO, Inc.  
3741 Greenway Circle  
Lawrence, Kansas 66046

#### Teléfono de emergencia

8:00 AM – 5:00 PM CST Monday-Friday 785-865-4200  
NON-BUSINESS HOURS (INFOTRAC) 800-535-5053

### 2. Identificación de los peligros

#### Clasificación

No es una sustancia o mezcla peligrosa según el Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

#### Elementos de la etiqueta

#### INFORMACIÓN DE EMERGENCIA

El producto no contiene sustancias que, a la concentración específica, se consideren peligrosas para la salud

Aspecto blanco

Estado físico liquid

Olor inodoro

#### Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)

#### OTRA INFORMACIÓN

- Provoca irritación cutánea leve

El 6.7148 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida

### 3. Composición/información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso	secreto comercial/industrial
Water	7732-18-5	60 - 100	*
Triethoxyoctylsilane	2943-75-1	5 - 10	*
Proprietary - Polydimethylsiloxane derivatives	Undisclosed	3 - 7	*

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

## 4. Primeros auxilios

### PRIMEROS AUXILIOS

<b>contacto con los ojos</b>	Lavar a fondo con abundante agua durante al menos 15 minutos, mientras se levantan los párpados inferior y superior. Consultar a un médico.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar inmediatamente mediante con abundante agua. Quitar la ropa y el calzado contaminados. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Consultar a un médico si es necesario.
<b>inhalación</b>	Trasladar al aire libre. Si respira con dificultad, administrar oxígeno. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.
<b>Ingestión</b>	NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. Beber abundante agua. Consultar a un médico si es necesario.

### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

<b>Síntomas</b>	Puede causar irritación.
-----------------	--------------------------

### Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

<b>Información para el médico</b>	Aplicar un tratamiento sintomático.
-----------------------------------	-------------------------------------

## 5. Medidas de lucha contra incendios

### Medios adecuados de extinción

Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

<b>Medios no adecuados de extinción</b>	Caution: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.
---	--

### Peligros específicos del producto químico

No hay información disponible.

### Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

## 6. Medidas en caso de liberación accidental

### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

<b>Precauciones personales</b>	Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.
--------------------------------	--

### Precauciones para la protección del medio ambiente

**Precauciones para la protección del medio ambiente** Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

#### Métodos y material de contención y de limpieza

<b>Métodos de contención</b>	Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Construir un dique por delante y alejado del vertido de líquido para la posterior eliminación del material.
<b>Métodos de limpieza</b>	Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Hacer un dique de contención. Cubrir el líquido derramado con arena, tierra u otro material absorbente no combustible. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados. Limpiar bien la superficie contaminada.

## **7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

#### Precauciones para una manipulación segura

<b>Recomendaciones para la manipulación segura</b>	Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.
--	--

#### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

<b>Condiciones de almacenamiento</b>	Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
<b>Materiales incompatibles</b>	Ácidos fuertes. Agentes oxidantes fuertes. álcali.

## **8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

#### Parámetros de control

<b>Directrices sobre exposición</b>	Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región.
-------------------------------------	---

#### Controles técnicos apropiados

<b>Controles de ingeniería</b>	Duchas Estaciones lavaojos Sistemas de ventilación.
--------------------------------	---

#### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

<b>Protección para la cara y los ojos</b>	Utilizar lentes o gafas de seguridad con protección lateral.
---	--

<b>Protección de la piel y el cuerpo</b>	Llevar guantes de protección y ropa protectora.
--	---

<b>Protección respiratoria</b>	Si se exceden los límites de exposición o se observa irritación, usar protección respiratoria aprobada por NIOSH/MSHA. Es posible que se requieran respiradores con suministro de aire operados mediante presión positiva en caso de altas concentraciones del contaminante en el aire. La protección respiratoria debe estar en conformidad con la normativa local actual.
--------------------------------	---

<b>Consideraciones generales de higiene</b>	Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.
---	--

## **9. Propiedades físicas y químicas**

**Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico	liquid	Olor	inodoro
Aspecto color	blanco blanco	umbral olfativo	No hay información disponible
<b>Propiedad</b>	<b>Valores</b>	<b>Observaciones • Método</b>	
pH	8	PH Range 7-8	
Punto de fusión/punto de congelación	0 °C / 32 °F		
Boiling point/boiling range	No hay información disponible		
Punto de inflamación	> 100 °C / > 212 °F		
Tasa de evaporación	No hay información disponible		
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible		
Límites de Inflamabilidad en el Aire			
Límites superiores de inflamabilidad	No hay información disponible		
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible		
Presión de vapor	No hay información disponible		
densidad de vapor	No hay información disponible		
gravedad específicas	No hay información disponible		
Solubilidad en agua	.997		
Solubilidad en otros solventes	completamente soluble		
Coeficiente de reparto	No hay información disponible		
Temperatura de autoinflamación	No hay información disponible		
Temperatura de descomposición	No hay información disponible		
Viscosidad cinemática	No hay información disponible		
Viscosidad dinámica	No hay información disponible		
Propiedades explosivas	no aplicable		
Propiedades comburentes	no aplicable		

**10. Estabilidad y reactividad****Reactividad**

No hay datos disponibles

**Estabilidad química**

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

**Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguno durante el procesado normal.

**Condiciones que deben evitarse**

Temperaturas extremas y luz solar directa.

**Materiales incompatibles**

Ácidos fuertes. Agentes oxidantes fuertes. álcali.

**Productos de descomposición peligrosos**

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

**11. Información toxicológica****Información sobre posibles vías de exposición****Información del producto**

Puede causar irritación

<b>inhalación</b>	Evitar respirar vapores o nieblas.
<b>contacto con los ojos</b>	Evítese el contacto con los ojos.
<b>Contacto con la piel</b>	Evítese el contacto con la piel.
<b>Ingestión</b>	NO probar ni tragar.

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica	CL50, inhalación
Water 7732-18-5	> 90 mL/kg ( Rat )	-	-
Triethoxyctylsilane 2943-75-1	= 10060 µL/kg ( Rat )	= 5910 µL/kg ( Rabbit )	-

**Información sobre los efectos toxicológicos**

**Síntomas** Puede causar irritación.

**Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**

<b>sensibilización</b>	No hay información disponible.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No hay información disponible.
<b>carcinogenicidad</b>	No hay información disponible.
<b>toxicidad para la reproducción</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición única</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición repetida</b>	No hay información disponible.
<b>Peligro de aspiración</b>	No hay información disponible.

**Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto**

**Toxicidad aguda desconocida** El 6.7148 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida  
**Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA .**

Estimación de toxicidad aguda 125373 mg/kg  
de la mezcla (ETAmmezcla) (oral)  
Estimación de toxicidad aguda 73653 mg/kg mg/l  
de la mezcla (ETAmmezcla)  
(cutáneo)

**12. Información Ecológica****Ecotoxicidad****Persistencia y degradabilidad**

No hay información disponible.

**Bioacumulación**

No hay información disponible.

**Otros efectos adversos** No hay información disponible

**13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

**Métodos para el tratamiento de residuos**

**Eliminación de residuos** La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

**Embalaje contaminado** No reutilizar el recipiente.

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

**DOT** No regulado

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****Inventarios Internacionales**

TSCA Cumple/Es conforme con

DSL/NDSL Cumple/Es conforme con

**Leyenda:**

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario

DSL/NDSL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá

**Regulaciones federales de los EE. UU.****SARA 313**

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

**Categorías de peligro de SARA****311/312**

Peligro agudo para la salud	No
Peligro crónico para la salud:	No
Peligro de incendio	No
Peligro de liberación repentina de presión	No
Peligro de reactividad	No

**CWA (Ley de Agua Limpia) -**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

**CERCLA**

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material

**Regulaciones estatales de los EE. UU****Proposición 65 de California**

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65

**Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos****16. OTRA INFORMACIÓN**

<u>NFPA</u>	Peligros para la salud humana 1	Inflamabilidad 0	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y químicas -
<u>HMIS</u>	Peligros para la salud humana 1	Inflamabilidad 0	Peligros físicos 0	Protección personal X

Preparada por Regulatory Department

Fecha de emisión 26-sep-2014

Fecha de revisión 26-sep-2014

**Nota de revisión**

No hay información disponible

**Descargo de responsabilidad**

The information contained on the Material 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 Hoja de Datos de Seguridad**