

# SAFETY DATA SHEET



**PROSOCO**  
Versión 2.01

Fecha de emisión 03-may.-2016

Fecha de revisión 27-ago.-2021

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

### Identificador del producto

**Nombre del producto** PROSOCO R-Guard® FastFlash® Roller Grade

### Otros medios de identificación

**Código del producto** 70405

### 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**  
**NON-BUSINESS HOURS (INFOTRAC)**

785-865-4200

800-535-5053

## 2. Identificación de los peligros

### Clasificación

Sensibilización cutánea	Categoría 1B
toxicidad para la reproducción	Categoría 1B

### Elementos de la etiqueta

### INFORMACIÓN DE EMERGENCIA

#### Peligro

#### Indicaciones de peligro

Puede provocar una reacción alérgica en la piel  
Puede perjudicar a la fertilidad o dañar al feto



**Aspecto** viscoso

**Estado físico** pasta

**Olor** Mild

#### Consejos de prudencia - Prevención

Pedir instrucciones especiales antes del uso

No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol

Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo  
Llevar guantes protectores

**Consejos de prudencia - Respuesta**

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico  
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes  
En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico  
Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas

**Consejos de prudencia - Almacenamiento**

Guardar bajo llave

**Consejos de prudencia - Eliminación**

Eliminar el contenido/el recipientes en una planta de tratamiento de residuos aprobada

**Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)****OTRA INFORMACIÓN**

- Puede ser nocivo en contacto con la piel

### 3. Composición/información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso	secreto comercial/industrial
Limestone	1317-65-3	15 - 40	*
Proprietary - Silyl Terminated Polymer	Undisclosed	10 - 30	*
Proprietary Polymer	Undisclosed	10 - 30	*
Precipitated Calcium Carbonate	471-34-1	7 - 13	*
Proprietary Polymer	Patentado	1 - 5	*
Stearic acid	57-11-4	1 - 5	*
Vinyltrimethoxysilane	2768-02-7	1 - 5	*
Aminoethyl aminopropyl trimethoxy silane	1760-24-3	1 - 5	*
Dibutyltin Diacetyldiacetonate	22673-19-4	0.1 - 1	*

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

### 4. Primeros auxilios

**PRIMEROS AUXILIOS****Consejo general**

Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

**contacto con los ojos**

Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Después del lavado inicial, quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y proseguir con el lavado al menos durante 15 minutos. Mantener los ojos bien abiertos durante el enjuague. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

**Contacto con la piel**

Wipe off material with a dry cloth. Lavar con agua y jabón. Consultar a un médico si es necesario.

**inhalación**

Trasladar al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

**Ingestión**

NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. Consultar a un médico.

**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados****Síntomas**

Puede causar irritación. PUEDE PROVOCAR UNA REACCIÓN ALÉRGICA DE LA PIEL.

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

**Información para el médico** 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.

**Medios no adecuados de extinción** 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**

**Precauciones personales** Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar vapores o nieblas. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

**Precauciones para la protección del medio ambiente**

**Precauciones para la protección del medio ambiente** Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional. No verter a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado sanitario.

**Métodos y material de contención y de limpieza**

**Métodos de contención** Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

**Métodos de limpieza** Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados. Limpiar bien la superficie contaminada.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO****Precauciones para una manipulación segura**

**Recomendaciones para la manipulación segura** Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

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

**Condiciones de almacenamiento** Mantener el recipiente herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños.

**Materiales incompatibles** Ácidos. Agentes oxidantes fuertes.

**8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL****Parámetros de control****Directrices sobre exposición**

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Limestone 1317-65-3		TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> total dust TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total dust TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable dust

		(vacated) TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> total dust (vacated) TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction	
Precipitated Calcium Carbonate 471-34-1			TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total dust TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable dust
Stearic acid 57-11-4	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable particulate matter TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> respirable particulate matter		
Dibutyltin Diacetyldiacetonate 22673-19-4	STEL: 0.2 mg/m <sup>3</sup> Sn TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> Sn S*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> Sn (vacated) TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> Sn (vacated) S*	IDLH: 25 mg/m <sup>3</sup> Sn TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> except Cyhexatin Sn

NIOSH IDLH *Inmediatamente peligroso para la vida o la salud (IPVS)*

#### OTRA INFORMACIÓN

Límites derogados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965 F.2d 962 (11<sup>a</sup> Cir., 1992).

#### Controles técnicos apropiados

##### Controles de ingeniería

Ninguna bajo condiciones normales de uso.

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

##### Protección para la cara y los ojos

Utilizar lentes o gafas de seguridad con protección lateral.

##### Protección de la piel y el cuerpo

Nitrile rubber. Guantes.

##### Protección respiratoria

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.

#### Consideraciones generales de higiene

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

## 9. Propiedades físicas y químicas

#### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico  
Aspecto  
color

pasta  
viscoso  
rojo

Olor  
umbral olfativo

Mild  
No hay información  
disponible

#### Propiedad

#### Valores

#### Observaciones • Método

pH  
no aplicable  
Punto de fusión/punto de congelación  
No hay información disponible  
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  
1.45-1.60

<b>Solubilidad en agua</b>	
<b>Solubilidad en otros solventes</b>	No hay información disponible
<b>Coefficiente de reparto</b>	No hay información disponible
<b>Temperatura de autoinflamación</b>	No hay información disponible
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay información disponible
<b>Viscosidad cinemática</b>	No hay información disponible
<b>Viscosidad dinámica</b>	No hay información disponible

## 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

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

### Materiales incompatibles

Ácidos. Agentes oxidantes fuertes.

### Productos de descomposición peligrosos

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

## 11. Información toxicológica

### Información sobre posibles vías de exposición

<b>Información del producto</b>	No hay datos disponibles
<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.

### Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica	CL50, inhalación
Precipitated Calcium Carbonate 471-34-1	= 6450 mg/kg ( Rat )		
Stearic acid 57-11-4	= 4600 mg/kg ( Rat )		
Vinyltrimethoxysilane 2768-02-7	= 7340 µL/kg ( Rat )		
Aminoethyl aminopropyl trimethoxy silane 1760-24-3	= 2413 mg/kg ( Rat )		

### 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>	PUEDE PROVOCAR UNA REACCIÓN ALÉRGICA DE LA PIEL.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No hay información disponible.
<b>carcinogenicidad</b>	Este producto no contiene ninguna sustancia carcinógena ni posiblemente carcinógena, según las listas de OSHA, IARC o NTP.
<b>toxicidad para la reproducción</b>	Puede perjudicar a la fertilidad o dañar al feto.
<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**

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA .

<b>Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (oral)</b>	7372 mg/kg
<b>Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (cutáneo)</b>	3268 mg/kg mg/l
<b>Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (inhalación, polvo o vaporización)</b>	125.4 mg/l

**12. Información Ecológica****Ecotoxicidad**

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para los microorganismos	Crustáceos
Vinyltrimethoxysilane 2768-02-7	-	191: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 not specified	-	-
Dibutyltin Diacetyldiacetate 22673-19-4	-	2: 96 h Oryzias latipes mg/L LC50 semi-static	-	-

**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 Not Regulated for all modes of transportation.

## 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**

<b>Peligro agudo para la salud</b>	No
<b>Peligro crónico para la salud:</b>	Sí
<b>Peligro de incendio</b>	No
<b>Peligro de liberación repentina de presión</b>	No
<b>Peligro de reactividad</b>	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**

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
Limestone 1317-65-3	X	X	X
Bis (2-ethylhexyl) adipate 103-23-1	X	X	X

## 16. OTRA INFORMACIÓN

---

<u>NFPA</u>	Peligros para la salud humana 2	Inflamabilidad 1	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y químicas -
<u>HMIS</u>	Peligros para la salud humana 2	Inflamabilidad 1	Peligros físicos 0	Protección personal X

Preparada por Regulatory Department

Fecha de emisión 03-may.-2016

Fecha de revisión 27-ago.-2021

**Nota de revisión**

Secciones actualizadas de la HDS 2 11

**Descargo de responsabilidad**

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 Hoja de Datos de Seguridad**