SAFETY DATA SHEET

Fecha de emisión 03-may.-2016 **Fecha de revisión** 01-sep.-2026 **Versión** 3

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 785-865-4200
NON-BUSINESS HOURS (INFOTRAC) 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	Patentado	10 - 30	*
Precipitated Calcium Carbonate	471-34-1	7 - 13	*
Aminoethyl aminopropyl trimethoxy silane	1760-24-3	1 - 5	*
Stearic acid	57-11-4	1 - 5	*
Vinyltrimethoxysilane	2768-02-7	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 ambientes

Precauciones para la protección del medio ambientes 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/m³ total dust TWA: 5 mg/m³ respirable fraction (vacated) TWA: 15 mg/m³ total dust	TWA: 10 mg/m³ total dust TWA: 5 mg/m³ respirable dust

		(vacated) TWA: 5 mg/m³ respirable fraction	
Precipitated Calcium Carbonate 471-34-1			TWA: 10 mg/m³ total dust TWA: 5 mg/m³ respirable dust
Stearic acid 57-11-4	TWA: 10 mg/m³ inhalable particulate matter TWA: 3 mg/m³ respirable particulate matter		
Dibutyltin Diacetyldiacetonate 22673-19-4	STEL: 0.2 mg/m³ Sn TWA: 0.1 mg/m³ Sn S*	TWA: 0.1 mg/m³ Sn (vacated) TWA: 0.1 mg/m³ Sn (vacated) S*	IDLH: 25 mg/m³ Sn TWA: 0.1 mg/m³ 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 (11ª 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	pasta		
Aspecto	viscoso	**Olor**	Mild
color	rojo	**umbral olfativo**	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	
Solubilidad en agua		
Solubilidad en otros solventes	No hay información disponible	

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

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

Información del producto No hay datos disponibles

inhalación Evitar respirar vapores o nieblas.

contacto con los ojos Evítese el contacto con los ojos.

Contacto con la piel Evítese el contacto con la piel.

Ingestión NO probar ni tragar.

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica	CL50, inhalación
Proprietary Polymer	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	
Precipitated Calcium Carbonate 471-34-1	= 6450 mg/kg (Rat)		
Aminoethyl aminopropyl trimethoxy silane 1760-24-3	= 2413 mg/kg (Rat)		
Stearic acid 57-11-4	= 4600 mg/kg (Rat)		
Vinyltrimethoxysilane 2768-02-7	= 7340 µL/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

sensibilización	PUEDE PROVOCAR UNA REACCIÓN ALÉRGICA DE LA PIEL.
Mutagenicidad en células germinales	No hay información disponible.
carcinogenicidad	Este producto no contiene ninguna sustancia carcinógena ni posiblemente carcinógena, según las listas de OSHA, IARC o NTP.
toxicidad para la reproducción	Puede perjudicar a la fertilidad o dañar al feto.
STOT - exposición única	No hay información disponible.
STOT - exposición repetida	No hay información disponible.
Peligro de aspiración	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 .

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (oral)	7275 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (cutáneo)	3247 mg/kg mg/l
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (inhalación, polvo o vaporización)	124.6 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 Diacetyldiacetonate 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

Peligro agudo para la salud	No
Peligro crónico para la salud:	Sí
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

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

NFPA	**Peligros para la salud humana** 2	**Inflamabilidad** 1	**Inestabilidad** 0	**Propiedades físicas y químicas** -
HMIS	**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 01-sep.-2026
Nota de revisión
Secciones actualizadas de la HDS 3 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