

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

Identificador del producto

Nombre del producto Slide White Rhino Rust Preventive

Otros medios de identificación

Datos de seguridad número de hoja 46710-MX-SP

Código del producto 46710

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Preventivo industrial moho

Datos del proveedor o fabricante

Dirección del fabricante

Slide Products Inc.
430 Wheeling Road
Wheeling, IL 60090
Phone: 1-847-541-7220
Fax: 1-847-541-7986

Número de teléfono en caso de emergencia

Teléfono de emergencia INFOTRAC 1-352-323-3500 (Internacional)
1-800-535-5053 (América del Norte)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros:

Clasificación

Corrosión/irritación cutánea	Categoría 2 - (H315)
Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)	Categoría 3 - (H336)
Peligro de aspiración	Categoría 1 - (H304)
Aerosoles inflamables	Categoría 1 - (H222)
Gases a presión	Gas comprimido - (H280)

Elementos de la etiqueta del SGA

Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias
H315 - Provoca irritación cutánea
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo



Signo de exclamación
Peligros para la salud
Llama
Cilindro de gas

Consejos de prudencia - Prevención

P264 - Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación

P280 - Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos

P261 - Evitar respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles

P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado

P210 - Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar

P211 - No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición

P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso

Consejos de prudencia - Respuesta

Piel

P302 + P352 - En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón

P362 + P364 - Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usar

P332 + P313 - En caso de irritación cutánea, consultar a un médico

Inhalación

P304 + P340 - En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración

P312 - Llamar un centro de toxicología o médico si la persona se encuentra mal

Ingestión

P301 + P310 - En caso de ingestión, llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico

P331 - No provocar el vómito

Consejos de prudencia - Almacenamiento

P405 - Guardar bajo llave

P403 + P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado

P410 + P412 - Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C / 122 °F

Consejos de prudencia - Eliminación

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

Otras informaciones

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes:

Sustancia

No aplicable.

Mezcla

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Heptane	142-82-5	45-55
Mineral Oil	8042-47-5	12-18
Propane	68476-86-8	8-18
Calcium Carbonate	471-34-1	8-15
Soy Lecithin	68910-52-1	5-10
Proprietary	-	6-9

SECCIÓN 4. Primeros auxilios:**Descripción de los primeros auxilios**

Consejo general	En caso de exposición demostrada o supuesta, consultar a un médico.
Inhalación	Trasladar al aire libre. Administrar oxígeno o aplicar respiración artificial si es necesario. Llamar un centro de toxicología o médico si la persona se encuentra mal.
Contacto con los ojos	Enjuagar bien con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
Contacto con la piel	Lavar con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Si se produce irritación de la piel, lave la zona afectada con agua.
Ingestión	No provocar el vómito. Si está consciente, dar 1 vaso de agua o leche para diluir. Consultar inmediatamente a un médico o a un Centro de Toxicología.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas.	Los individuos expuestos experimentarán lagrimeo, enrojecimiento y malestar en los ojos. Contacto con la piel puede causar deshidratación, sequedad, picor, escozor e irritación. La respiración prolongada de los vapores puede causar náuseas, dolor de cabeza, debilidad y / o mareos. Irritante para la boca, la garganta y el estómago si se ingiere.
------------------	--

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Información para el médico	Aplicar un tratamiento sintomático.
-----------------------------------	-------------------------------------

SECCIÓN 5. Medidas contra incendios:

Medios adecuados de extinción	Dióxido de carbono (CO2). Espuma. Polvo químico seco. Agua pulverizada o niebla de agua.
Medios de extinción no apropiados	No determinado.
Peligros específicos del producto químico	Los aerosoles pueden romperse violentamente a temperaturas superiores a 120 °F. Prueba de aerosol llama proyección: > 18 "extensión a 70 F. Contiene gas a presión, puede reventar si se calienta.
Datos de explosividad	
Sensibilidad al impacto mecánico	Ninguno(a).
Sensibilidad a las descargas estáticas	Ninguno(a).

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios El personal de lucha contra incendios debe usar aparato de respiración autónomo y traje completo de protección contra el fuego. Utilizar equipo de protección personal.

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Utilizar un equipo de protección individual según corresponda.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Evitar que entren en el suelo, zanjas, alcantarillas, vías fluviales o las aguas subterráneas. Vea la sección 12, información ecológica.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

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

Métodos de limpieza Mantener en recipientes idóneos y cerrados para su eliminación.

Prevención de peligros secundarios Limpie bien las zonas y los objetos contaminados según las reglamentaciones ambientales.

SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento:

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Recomendaciones para la manipulación segura Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lavar bien después de la manipulación. Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8. No respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar. No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. No lo deje caer.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Guardar bajo llave. Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C / 122 °F.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal:

Parámetros de control

Límites de exposición NOM-010-STPS-2014.

Nombre de la sustancia	VLE-PPT	VLE-CT	VLE-P
N-Heptane 142-82-5	400 ppm 1600 mg/m ³	500 ppm 2000 mg/m ³	-

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería Aplicar medidas técnicas para cumplir con los límites de exposición ocupacional.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara Gafas de seguridad.

Protección de la piel y el cuerpo	Úsese indumentaria protectora adecuada.
Protección respiratoria	Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.
Consideraciones generales sobre higiene	Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas:

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Aerosol
Aspecto	Tan líquido en aerosol.
Color	Marrón claro
Olor	Fetid odor
Umbral olfativo	No determinado

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones • Método</u>
pH	No hay datos disponibles	
Punto de fusión / punto de congelación	< -40 °C / -40 °F	
Punto de ebullición y rango de ebullición	39-40 °C / 103-104 °F	
Punto de inflamación	Aerosol inflamable	
Tasa de evaporación	Rápido	
inflamabilidad (sólido, gas)	Aerosol inflamable	
Límite de inflamabilidad en el aire		
Límite superior de inflamabilidad o de explosividad	7.5%	
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	1.2%	
Presión de vapor	137 mm Hg	
Densidad de vapor	>1	(Aire = 1)
Densidad relativa	0.644	
Solubilidad en agua	No hay datos disponibles	
Solubilidad en otros solventes	No hay datos disponibles	
Coefficiente de reparto	No hay datos disponibles	
Temperatura de autoinflamación	No hay datos disponibles	
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	
Viscosidad dinámica	No hay datos disponibles	
<u>Otras informaciones</u>		
Propiedades comburentes	No hay datos disponibles	
Propiedades explosivas	No hay datos disponibles	
Peso molecular	No hay datos disponibles	
Densidad del líquido	No hay datos disponibles	
Densidad aparente	5.671 lb/gal @ 60°F	

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad:

Reactividad	No reactivo en condiciones normales.
Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno durante el procesado normal.
Polimerización peligrosa	No ocurre polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse No perforar ni incinerar las latas. Evitar temperaturas superiores a los 120 °F.

Materiales incompatibles No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Productos de descomposición peligrosos No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

SECCIÓN 11. Información toxicológica:

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación	No inhalar.
Contacto con los ojos	Evítense el contacto con los ojos.
Contacto con la piel	Evítense el contacto con la piel.
Ingestión	No ingerir.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas Por favor, consulte la sección 4 de este SDS para los síntomas.

Toxicidad aguda

Medidas numéricas de toxicidad

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

DL50, oral	11,559.50 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (cutáneo)	5,504.60 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (inhalación, polvo o vaporización)	206.00 mg/l

Toxicidad aguda desconocida El 7.5% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida
 El 7.5% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral
 El 7.5% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea
 El 7.5% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (gas)
 El 7.5% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (vapores)
 El 7.5% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (polvos/nieblas)

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Heptane 142-82-5	-	= 3000 mg/kg (Rabbit)	= 103 g/m ³ (Rat) 4 h
Mineral Oil 8042-47-5	> 5000 mg/kg (Rat)	-	-
Calcium Carbonate 471-34-1	= 6450 mg/kg (Rat)	-	-
Secreto industrial	= 775 mg/kg (Rat)	= 2000 mg/kg (Rabbit)	-

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

Efectos interactivos	No está clasificado.
Corrosión/irritación cutánea	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	No está clasificado.
Sensibilización respiratoria o cutánea	No está clasificado.
Mutagenicidad en células germinales	No está clasificado.
Carcinogenicidad	No está clasificado.
Toxicidad para la reproducción	No está clasificado.
STOT - exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.
STOT - exposición repetida	No está clasificado.
Peligro de aspiración	Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.
Otras informaciones	No está clasificado.

SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica:

Ecotoxicidad Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para los microorganismos	Crustáceos
Heptane 142-82-5	-	375.0: 96 h Cichlid fish mg/L LC50	-	10: 24 h Daphnia magna mg/L EC50
Mineral Oil 8042-47-5	-	10000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50	-	-
Proprietary	-	3: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static	-	2.9: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

Persistencia/degradabilidad No hay datos disponibles.

Bioacumulación No existen datos sobre este producto.

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	Coefficiente de reparto
Heptane 142-82-5	4.66
Mineral Oil 8042-47-5	>6
Propane 68476-86-8	<=2.8
Proprietary	2

Otros efectos adversos No hay datos disponibles.

Ozono No aplicable.

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos:

Métodos para el tratamiento de residuos

Residuos de desechos o productos no utilizados Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación ambiental. Eliminar en conformidad con las reglamentaciones locales.

Embalaje contaminado No volver a usar los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte:

Por favor, véase el documento de transporte de corriente para la mayoría hasta la fecha de envío de información, incluidas las exenciones y las circunstancias especiales

MEX

Número ONU	UN1950
Designación oficial de transporte	Aerosoles
Clase de peligro	2.1

TDG

Número ONU	UN1950
Designación oficial de transporte	Aerosoles
Clase de peligro	2.1

DOT

Número ONU	UN1950
Designación oficial de transporte	Aerosoles
Clase de peligro	2.1

IATA

Número ONU	UN1950
Designación oficial de transporte	Aerosols, flammable
Clase(s) de peligros en el transporte	2.1

IMDG

Número ONU	UN1950
Designación oficial de transporte	Aerosols
Clase(s) de peligros en el transporte	2.1
Contaminante marino	Este material cumple con la definición para contaminantes marinos

SECCIÓN 15. Información reglamentaria:

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones internacionales

El Protocolo de Montreal sobre sustancias que agotan la capa de ozono No aplicable

El Convenio de Estocolmo sobre contaminantes orgánicos persistentes No aplicable

El Convenio de Róterdam No aplicable

Inventarios Internacionales

Nombre de la sustancia	TSCA	DSL/NDSL L	EINECS/ ELINCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	Inventari o de Sustanci as Químicas de Australia AICS
Heptane	X	X	X	X	X	X	X	X
Mineral Oil	X	X	X	X	X	X	X	X
Propane	X	X	X		X	X	X	X
Calcium Carbonate	X	X	X	X	X	X	X	X
Soy Lecithin	X	X				X		
Secreto industrial	X	X	X	X	X	X	X	X

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

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón

IECSC - Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China

KECL - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea

PICCS - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas

AICS - Inventario de Sustancias Químicas de Australia (Australian Inventory of Chemical Substances)

SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad:

<u>NFPA</u>	Peligros para la salud No determinado	Inflamabilidad No determinado	Inestabilidad No determinado	Propiedades físicas y químicas No determinado
<u>HMIS</u>	Peligros para la salud 1	Inflamabilidad 4	Peligros físicos 0	Protección personal B

Código o leyenda de las abreviaturas y siglas utilizadas en la hoja de datos de seguridad**Leyenda Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

VLE-PPT	Valor Límite de Exposición Promedio Ponderado en el Tiempo	VLE-CT	Valor Límite de Exposición de Corto Tiempo
VLE-P	Valor Límite de Exposición Pico	*	Efectos sobre la piel

Referencias bibliográficas importantes y fuentes de los datos usados para compilar la HDS

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Base de datos ChemView

Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)

EPA (Agencia de Protección Ambiental)

Niveles de referencia de exposición aguda (AEGL)

Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Ley Federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas

Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Sustancias químicas de alto volumen de producción

Revista técnica de investigación alimentaria (Food Research Journal)

Base de datos de sustancias peligrosas

Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)

Clasificación del SGA de Japón

Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS)

NIOSH (Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional) -

ChemIDPlus (NLM CIP) de la Biblioteca Nacional de Medicina

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)
Programa Nacional de Toxicología (NTP)
Clasificación química y base de datos de información (CCID) de Nueva Zelanda
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, Publicaciones sobre medio ambiente, salud y seguridad
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, Programa de sustancias químicas de alto volumen de producción
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, Información de la ficha de datos sobre los riesgos de las sustancias
RTECS (Registro de los efectos tóxicos de las sustancias químicas)
Organización Mundial de Salud

Fecha de edición: 01-sep-2012

Fecha de revisión: 18-dic-2018

Nota de revisión: Formato Nuevo.

NOM-018-STPS-2015

La hoja de datos de seguridad deberá tener la leyenda siguiente: La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Descargo de responsabilidad

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad