



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

Identificador del producto

Nombre del producto Lock N Seal

Otros medios de identificación

Datos de seguridad número de hoja GST-016-SP

Código del producto GST 502

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Cazador de focas

Datos del proveedor o fabricante

Dirección del fabricante

GST International, Inc.
250 Cal Ln. Suite B
Sparks, NV 89431
Ph: 775-829-2626
www.gstinternational.com

Número de teléfono en caso de emergencia

Teléfono de emergencia INFOTRAC 1-352-323-3500 (Internacional)
1-800-535-5053 (América del Norte) Contract #93918

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Aspecto Líquido blanco opaco

Estado físico Líquido

Olor Blando

Clasificación

Esta Ficha de Seguridad se ha creado usando los criterios establecidos por la OSHA Hazard Communication Standard 2012 (29 CFR 1910.1200) y es compatible con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA).

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Categoría 2

Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

Provoca irritación ocular grave



Consejos de prudencia - Prevención

Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación
Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos

Consejos de prudencia - Respuesta

En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado
Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico

Toxicidad aguda desconocida

Nota: Las clasificaciones / cálculos de toxicidad aguda son aproximados, debido a los porcentajes de ingredientes patentados.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Propylene Glycol Phenyl Ether	770-35-4	Proprietary

Si Nombre químico / número CAS es "propietario" y / o peso-% se muestra como un rango, la identidad química específica y / o el porcentaje de la composición ha sido retenida como secreto comercial

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.
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. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados. Si la irritación cutánea persiste, consultar a un médico.
Inhalación	Consulte a un doctor. Muestre esta hoja de datos de seguridad al doctor de turno. Muevase fuera del área de peligro,.
Ingestión	Enjuagarse la boca. No provocar el vómito. Beber uno o dos vasos de agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	Provoca una leve irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede ser nocivo en caso de ingestión. Puede ser nocivo si se inhala. Puede irritar las vías respiratorias. Puede causar nausea, vómitos, dolor de estómago y diarrea. Puede ser nocivo en contacto con la piel.
-----------------	--

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

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

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción

Dióxido de carbono (CO2). Polvo químico seco. Espuma de alcohol. Agua pulverizada (niebla).

Medios no adecuados de extinción No determinado.

Peligros específicos del producto químico

La sustancia no es inflamable o combustible.

Productos peligrosos de la combustión Óxidos de fósforo.

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 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. Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

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. Absorber y contener el derrame con un material absorbente.

Métodos de limpieza Recuperar si es posible. Barrer y transferir con una pala a recipientes adecuados para su eliminación.

Prevención de peligros secundarios El material puede crear condiciones resbaladizas.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Recomendaciones para la manipulación segura Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Use el equipo de protección personal. Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante la manipulación de este producto. Evitar respirar vapores o nieblas. Utilizar solamente con ventilación adecuada.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Evitar la congelación.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Materiales catiónicos.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Directrices sobre exposición 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

Controles de ingeniería Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas. Mantenga lava ojos y regaderas de emergencia en el área de trabajo.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección para la cara y los ojos Úsese protección para los ojos/la cara. Utilizar lentes o gafas de seguridad con protección lateral. Consulte 29 CFR 1910.133 de la normativa de protección de los ojos y de la cara.

Protección del cuerpo y de la piel Usar guantes / ropa de protección. Consulte 29 CFR 1910.138 para la piel adecuada y protección para el cuerpo.

Protección respiratoria Si es necesario, usar un respirador aprobado por MSHA / NIOSH. Siga los requisitos del programa de respiradores de protección (OSHA 1910.134 y ANSI Z88.2).

Consideraciones generales de higiene Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Después de utilizar este producto, lávese las manos antes de comer, beber o fumar. En caso de contacto, quítese la ropa contaminada. Si es necesario, tomar medidas de primeros auxilios que aparece en la sección 4 de esta FDS. Lave la ropa contaminada antes de usarla.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido	Olor	Blando
Aspecto	Líquido blanco opaco	Umbral olfativo	No determinado
Color	Blanco opaco		

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones • Método</u>
pH	7.5-9.0	
Punto de fusión / punto de congelación	No determinado	
Punto de ebullición y rango de ebullición	>212.00 °F	
Punto de inflamación	No determinado	
Tasa de evaporación	No determinado	
inflamabilidad (sólido, gas)	No determinado	
Límite de inflamabilidad en el aire		
Límite superior de inflamabilidad o de explosividad	No determinado	
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	No determinado	
Presión de vapor	No determinado	
Densidad de vapor	No determinado	
Densidad relativa	~1.05	
Solubilidad en agua	Soluble en agua	
Solubilidad en otros solventes	No determinado	
Coefficiente de reparto	Propylene glycol phenyl ether has a low log Kow (log Kow = 1.4)	
Temperatura de autoinflamación	No determinado	
Temperatura de descomposición	No determinado	
Viscosidad cinemática	No determinado	
Viscosidad dinámica	No determinado	
Propiedades explosivas	No determinado	
Propiedades comburentes	No determinado	

Otras informaciones

Densidad del líquido 8.5 lbs/gal

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No reactivo en condiciones normales.

Estabilidad química

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas. Temperaturas extremas y luz solar directa. Evitar la congelación.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Materiales catiónicos.

Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono. Óxidos de fósforo.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Contacto con los ojos	Provoca irritación ocular grave.
Contacto con la piel	Provoca una leve irritación cutánea. Puede ser nocivo en contacto con la piel.
Inhalación	Puede ser nocivo si se inhala.
Ingestión	Puede ser nocivo en caso de ingestión. Puede causar náusea, vómitos, dolor de estómago y diarrea.

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Propylene Glycol Phenyl Ether 770-35-4	= 2830 mg/kg (Rat)	> 2 g/kg (Rabbit) > 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5400 mg/m ³ (Rat) 4 h

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas Por favor, consulte la sección 4 de esta FDS para los síntomas.

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

Carcinogenicidad Este producto no contiene ninguna sustancia carcinógena ni posiblemente carcinógena, según las listas de OSHA, IARC o NTP.

Medidas numéricas de toxicidad

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

Toxicidad aguda desconocida	Nota: Las clasificaciones / cálculos de toxicidad aguda son aproximados, debido a los porcentajes de ingredientes patentados.
DL50, oral	2,830.00 mg/kg
DL50, dérmica -	2,002.00 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (inhalación, polvo o vaporización)	5.41 mg/l

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Persistencia/degradabilidad

Fácilmente biodegradable.

Bioacumulación

No existen datos sobre este producto.

Movilidad

No determinado

Otros efectos adversos

No determinado

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

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

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

<u>Nota</u>	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.
<u>DOT</u>	No regulado
<u>IATA</u>	No regulado
<u>IMDG</u>	No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

Nombre de la sustancia	TSCA	TSCA Inventory Status	DSL/NDSL	EINECS/ELINCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS
Propylene Glycol Phenyl Ether	X	ACTIVE	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)*

Regulaciones federales de los EE. UU

CERCLA

Este material, según se suministra, no contiene sustancias regulada como peligrosa 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

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

CWA (Ley de Agua Limpia)

Este producto contiene las siguientes sustancias contaminantes, reguladas conforme a lo dispuesto por la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

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

Este producto no contiene ninguna sustancia que figure en las regulaciones estatales correspondientes sobre el derecho a saber

16. OTRAS INFORMACIONES

<u>NFPA</u>	Peligros para la salud humana 1	Inflamabilidad 0	Inestabilidad 0	Riesgos Especiales Ninguno(a)
<u>HMIS</u>	Peligros para la salud humana 1	Inflamabilidad 0	Peligros físicos 0	Protección personal B

Fecha de edición: 01-jun.-2020
 Fecha de revisión: 05-jun.-2020
 Nota de revisión: Formato Nuevo

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