Hoja de datos de seguridad

A635 Lubricante del silicona de grado alimentario



Se permite copiar o descargar esta información con el fin de usar el producto Stoner Inc. correctamente, siempre y cuando se cumpla lo siguiente: (1) la información se copie de forma completa y sin cambios, a menos que se obtenga un acuerdo previo de Stoner Inc., y (2) ni la copia ni el original se revendan o distribuyan de otro modo con la intención de obtener ganancias por ellos.

1. IDENTIFICACIÓN

Stoner Incorporated 1070 Robert Fulton Hwy. Quarryville, PA 17566 1-800-227-5538 Nombre del producto: Lubricante del silicona de grado alimentario

Código del producto: A635 Uso del producto: Lubricante

Teléfono de emergencia las 24 horas: 1-800-424-9300 [CHEMTREC]

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

EFECTOS POTENCIALES SOBRE LA SALUD

Clasificación del químico según el párrafo (d) de §1910.1200:

Símbolos de peligros SGA





Clasificación SGA Aerosol inflamable (Categoría 1)

Gases bajo presión: Gas licuado

Corrosión/Irritación de la piel (Categoría 2)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT): Exposición única (Categoría 3)

Palabra de advertencia Peligro

Indicaciones de peligro Aerosol extremadamente inflamable.

Contiene gas bajo presión; puede explotar si se calienta.

Causa irritación en la piel.

Puede causar mareos o somnolencia.

Indicaciones de precaución

Prevención Mantenga alejado del calor/chispas/llamas abiertas/superficies calientes. Prohibido fumar.

No rocíe sobre una llama abierta ni otra fuente de ignición.

Envase presurizado: No perfore ni queme, incluso después de usar.

Evite respirar polvo/humo/gas/bruma/vapores/rocío.

P264: Lávese cuidadosamente después de manipular el producto.

Use solamente en el exterior o en un área bien ventilada.

Use guantes de protección/vestimenta de protección/protección en los ojos/protección facial.

Respuesta P302+P352: si entra en contacto con la piel, lave con abundante agua y jabón.

SI SE INHALA, lleve a la víctima al aire fresco y manténgala descansando en una posición cómoda para respirar.

P312: Llame a un centro de envenenamiento, a un médico o a un centro hospitalario si no se siente bien.

P321: tratamiento específico (vea en esta hoja de datos de seguridad). Si ocurre irritación en la piel, obtenga atención/asesoramiento médico.

Almacenamiento Almacene en un lugar bien ventilado. Mantenga el envase bien cerrado.

Almacene en un lugar cerrado con llave.

Proteja de la luz solar. Almacene en un lugar bien ventilado.

Proteja de la luz solar. No lo exponga a temperaturas que excedan los 50 °C/122 °F.

Eliminación Elimine el contenido/los envases de acuerdo con las reglamentaciones locales/regionales/nacionales/internacionales para

desechos peligrosos.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

COMPONENTEN.° CASPorcentajeHidrocarburos alifáticos142-82-5De 40 a 60Propelente hidrocarburo68476-86-8De 20 a 40

ADVERTENCIAS SOBRE PELIGROS HMIS® III*:

Salud: 1 Inflamabilidad: 4 Físico: 0 Equipo de Vea la sección 8. protección

personal:

* Consulte www.paint.org/hmis o llame a la ACA al 1 (202) 462-6272 para obtener más información sobre este sistema de calificación actual.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: Enjuague de inmediato los ojos, suavemente, con abundante cantidad de agua durante al menos 15 minutos, manteniendo los

párpados abiertos. Si persisten los síntomas o si hay dificultad visual, busque atención médica.

Contacto con la piel: En caso de contacto, lave inmediatamente el área contaminada con abundante agua durante al menos 15 minutos. Busque

atención médica si persisten los síntomas. Lave la ropa antes de volver a utilizarla. En caso de contacto con el líquido, administre

tratamiento para congelamiento si fuera necesario.

Ingestión: No induzca el vómito. La aspiración hacia los pulmones puede causar daños graves. Si el vómito ocurre espontáneamente,

mantenga la cabeza a un nivel inferior a la cadera para evitar la aspiración de líquido hacia los pulmones. Póngase en contacto de

inmediato con un médico, instalación médica o con un centro de control de envenenamiento.

Inhalación: Lleve a la persona afectada al aire libre. No debería ser necesario proporcionar primeros auxilios. No es necesario ningún

tratamiento específico ya que este material no es probable que sea peligroso por inhalación.

NOTAS PARA EL MÉDICO:

Debido a posibles alteraciones en el ritmo cardíaco, deben usarse medicamentos con catecolaminas, tales como la epinefrina, únicamente en situaciones de soporte de vida de emergencia. Este material constituye un peligro de aspiración. Si aspira el producto al tragar o vomitar, se pueden dañar gravemente los pulmones. Los trastornos preexistentes de los siguientes órganos (o sistemas de órganos) pueden verse agravados por la exposición a este material: piel; pulmones (por ejemplo, afecciones como el asma); riñones; sistema nervioso central; sistema de audición; arritmias (latidos irregulares).

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Peligros de incendio y/o explosión: Este producto contiene uno o varios componentes que se consideran líquidos inflamables, cuyos vapores son más

pesados que el aire y pueden viajar por el suelo o ser movidos por la ventilación y encendidos por el calor, pilotos u otras llamas y fuentes de ignición en ubicaciones distantes al punto de manejo del material. Los

envases "vacíos" retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos.

Instrucciones para combatir incendios: Use CO2, espuma o químico seco. Los bomberos deben usar el equipo de protección habitual y un aparato de

respiración autocontenido, de presión positiva.

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PASOS A SEGUIR SI SE LIBERA O SE DERRAMA EL MATERIAL:

Ventile el área contaminada. Quite todas las fuentes de ignición. Use el equipo de protección personal (EPP) adecuado. Detenga o reduzca la descarga si lo puede hacer de manera segura. Evite el escurrimiento hacia alcantarillas y zanjas de aguas pluviales que puedan llevarlo hasta vías fluviales naturales. Si se produce escurrimiento, notifique a las autoridades según sea requerido. Limpie con material absorbente. Coloque el material absorbente en un envase y ciérrelo completamente. Deseche el envase de manera adecuada.

7. MANEJO Y ALMACENAJE

Manejo: No lo use cerca de fuentes de ignición. Se deben seguir las precauciones normales comunes a la práctica de fabricación segura durante

el manejo y almacenaje. Este material puede ser dañino o irritante. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. Evite respirar de manera prolongada o repetida el vapor. Use el producto con ventilación adecuada. No presurizar, cortar, soldar, soldar en fuerte, soldar con estaño, taladrar, moler o exponer dichos envases al calor, llamas, chispas, electricidad estática u otras fuentes de ignición; pueden

explotar y causar lesiones o la muerte.

Almacenaje: Almacénelo en un área fresca, seca y bien ventilada, lejos de toda fuente de ignición. Los envases vacíos pueden contener residuos que

son peligrosos. Se deben seguir las precauciones normales comunes a la práctica de fabricación segura durante el manejo y almacenaje. No almacenar a temperaturas superiores a los 122 °F (48 °C). Almacenar lejos de materiales incompatibles, como materiales que

provocan la combustión (materiales oxidantes) y materiales corrosivos (bases o ácidos fuertes).

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería: La ventilación debe ser la adecuada para evitar exposiciones por arriba de los límites indicados en esta sección de la hoja de

datos de seguridad (por efectos adversos conocidos, sospechados o aparentes). La ventilación es necesaria para mantener la

exposición del operador por debajo de los límites de exposición publicados.

Protección para los ojos: Use lentes de seguridad con protección lateral y resistentes a químicos cuando maneje este producto. Use protección para

ojos adicional, como antiparras para derrames químicos o protectores para la cara, cuando exista la posibilidad de contacto de los ojos con material en el aire o líquido que se rocíe o salpique. Debe haber una estación de lavado de ojos disponible. Se recomienda el uso de guantes resistentes a químicos si existe la posibilidad de contacto prolongado o reiterado del líquido

con la pie

Protección para la piel:

Protección respiratoria:

Se debe usar el respirador de aire proporcionado si la ventilación no es suficiente para mantener los límites de exposición.

Utilice un respirador aprobado por el NIOSH cuando haya probabilidades de inhalación de vapor, rocío o aerosol del

producto.

COMPONENTEN.°ACGIH TLV
400 ppm TWAOSHA PEL
No establecidoOTROS
No establecidoPropelente hidrocarburo68476-86-81000 ppmNo establecidoNo establecido

Stoner Incorporated A635 PÁGINA 2

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Lata de aerosol Límite de inflamabilidad inferior (%): No corresponde Apariencia: Transparente incoloro Límite de inflamabilidad superior (%): No corresponde

 Olor:
 Disolvente de petróleo
 Presión del vapor (PSIG a 70 °F):
 46

 Umbral de olor:
 Leve
 Densidad del vapor [aire = 1]:
 > 1

 pH:
 No corresponde
 Densidad relativa (H2O = 1):
 0,66

Punto de congelamiento/fusión (°F):

determinada

Punto de ebullición (°F): No hay datos disponibles Coeficiente parcial: n- octanol/agua: No hay datos disponibles

Punto de destello (°F PMCC): No corresponde Temperatura de autoignición (°F): 399

Tasa de evaporación: No determinada Temperatura de descomposición (°F): No hay datos disponibles Inflamabilidad (sólido, gas): No hay datos disponibles Viscosidad dinámica (cSt): No hay datos disponibles

Porcentaje de COV (%): De 80 a 100

10. ESTABILIDAD Y REACCIÓN

Estabilidad química: Estable.

Condiciones a evitar: Evite el contacto con: Fuentes de ignición, como llamas abiertas, chispas, descargas estáticas o superficies de metal

radiante. Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición: Quemarlo puede producir los siguientes productos de combustión: Dióxido de carbono y monóxido de carbono. Varios

hidrocarburos. Cuando se calienta a temperaturas superiores a los 150 °C en presencia de aire, uno de los ingredientes de este producto puede formar vapores de formaldehído. El vapor de formaldehído es dañino por inhalación, irritante para los ojos, sensibilizador del sistema respiratorio, un tóxico fuerte y un potencial riesgo de cáncer en concentraciones mayores a

No hay datos disponibles

0,75 ppm.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad reproductiva y del desarrollo: No hay datos disponibles. Designación cancerígena por la IARC: No hay datos disponibles

Ingrediente N.° CAS Datos toxicológicos

Hidrocarburos alifáticos 142-82-5 LC50 INHALACIÓN rata 103 g/m3

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad ecológica: No hay datos disponibles Movilidad: No hay datos disponibles

Ingrediente N.º CAS Datos toxicológicos

Hidrocarburos alifáticos 142-82-5 LC50 acuática (24 h) pez = 4 mg/l

EC50 48 h dafnia = 1,5 mg/l EC50 96 h alga = 3,7 mg/l No hay datos disponibles

Solubilidad en agua: No

13. CONSIDERACIONES PARA EL DESECHO

Desecho: Deséchelo según las reglamentaciones federales, estatales y locales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Número ONU Agencia Nombre de envío adecuado Clase de peligro Grupo de empaque DÖT UN1950 Aerosoles, inflamable 2.1 No corresponde 9 **IATA** ID8000 Producto de consumo† No corresponde **IMDG** UN1950 Aerosoles, inflamable† 2,1 No corresponde

† Se puede aplicar "Cantidades limitadas" a este modo de transporte.

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Advertencia: Este producto contiene los siguientes químicos que están sujetos a requisitos de información para los siguientes organismos reguladores que aparecen a continuación:

COMPONENTE N.º CAS % POR PESO Organismo
No hay componentes enumerados en esta sección. SARA Sección 313

Ley de control de sustancias tóxicas

Todos los componentes de este producto se enumeran en el inventario de la TSCA.

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ingredientes de la Proposición 65 de California que causan cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

16. OTRA INFORMACIÓN

Otra información: Hoja de datos de seguridad preparada por L. Dean Swartz, Coordinador de Hojas de datos de seguridad

Fecha de la versión: 04/04/2018

La información contenida en esta Hoja de datos de seguridad se considera como precisa a la fecha de esta versión, pero no se garantiza que lo sea. Dado que el uso de esta información y las condiciones de uso de este producto no están dentro del control de Stoner Inc., es obligación del usuario determinar las condiciones para un uso seguro.

Stoner Incorporated A635 PÁGINA 3