Hoja de datos de seguridad Thermoset Mold ReleaseTM

Se permite copiar o descargar esta información con el fin de usar el producto Stoner Inc. correctamente, siempre 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

IDENTIFICACIÓN

Stoner Incorporated 1070 Robert Fulton Hwy. Quarryville, PA 17566 1-800-227-5538

Nombre del producto: Thermoset Mold ReleaseTM

Código del producto: F497 Uso del producto: Desmoldante

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

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

copia ni el original se revendan o distribuyan de otro modo con la intención de obtener ganancias por ellos.

Corrosión/Irritación de la piel (Categoría 2)

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

Palabra de advertencia Peligro

Aerosol extremadamente inflamable. Indicaciones de peligro

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

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

COMPONENTE N.º CAS **Porcentaje** 64741-65-7 Destilados de petróleo De 60 a 80 Propelente de éter 115-10-6 De 1 a 20 Propelente hidrocarburo 68476-86-8 De 1 a 20

ADVERTENCIAS SOBRE PELIGROS HMIS® III*:

Salud: Inflamabilidad: Físico: 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. Póngase en contacto de inmediato con un

médico, instalación médica o con un centro de control de envenenamiento. Si el vómito ocurre espontáneamente, mantenga la

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

Inhalación: Salga al aire fresco. Si la persona no respira, suminístrele respiración artificial. Si le cuesta respirar, suminístrele oxígeno.

Busque atención médica inmediata.

NOTAS PARA EL MÉDICO:

Este material constituye un peligro de aspiración. 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. 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).

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Peligros de incendio y/o explosión: Este producto contiene uno o varios componentes que se consideran gases extremadamente 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 pueden romperse o explotar en caso de incendio.

Instrucciones para combatir incendios: Use CO2, espuma o químico seco. El agua generalmente no es efectiva y puede esparcir el fuego. Sin

embargo, el rocío de agua se puede usar desde una distancia segura para enfriar los envases cerrados y proteger

el área circundante.

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. Coloque el material de desecho en el contenedor y ciérrelo completamente. Deseche el envase de manera adecuada.

7. MANEJO Y ALMACENAJE

Manejo: No lo use cerca de fuentes de ignición. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. Use el producto con ventilación adecuada.

Evite respirar de manera prolongada o repetida el vapor. Este material puede ser dañino o irritante. Se deben seguir las precauciones

normales comunes a la práctica de fabricación segura durante el manejo y almacenaje.

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. No almacenar a temperaturas arriba de 122 grados F. Almacenar lejos de cilindros de oxígeno u otros materiales oxidantes y de posibles fuentes de ignición. 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.

Protección para la piel: Se recomienda el uso de guantes resistentes a químicos si existe la posibilidad de contacto prolongado o reiterado del

líquido con la piel.

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

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

exposición.

COMPONENTEN.° CASACGIH TLVOSHA PELOTROSDestilados de petróleo64741-65-7100 ppm TWA500 ppmNo establecido

Propelente de éter 115-10-6 No establecido No establecido 1000 ppm 8 y 12 h TWA

(fab.)

Propelente hidrocarburo 68476-86-8 1000 ppm No establecido No establecido

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y OUÍMICAS

Límite de inflamabilidad inferior (%): Estado físico: Lata de aerosol No corresponde Apariencia: Blanco a blanquecino Límite de inflamabilidad superior (%): No corresponde Presión del vapor (PSIG a 70°F): Olor: Disolvente de petróleo

No hay datos disponibles

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

υH: No corresponde Densidad relativa (H2O = 1): No corresponde Punto de congelamiento/fusión (°F): No hay datos disponibles Solubilidad en agua: No determinada Punto de ebullición (°F): Coeficiente parcial: n- octanol/agua: No hay datos disponibles No hay datos disponibles

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

No determinada Temperatura de descomposición (°F): No hay datos disponibles Tasa de evaporación: 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.

Evite el contacto con: Agentes oxidantes fuertes. Fuentes de ignición, como llamas abiertas, chispas, descargas estáticas o Condiciones a evitar:

superficies de metal radiante. Oxidantes. Ácidos acéticos Anhídridos ácidos orgánicos. Metales en polvo.

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

hidrocarburos. Si se calienta en presencia de peróxidos puede ocurrir una descomposición violenta.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

Ingrediente N.º CAS Datos toxicológicos

No hay datos disponibles

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

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

Ingrediente N.º CAS Datos toxicológicos

Destilados de petróleo 64741-65-7 LC50 acuática perca azul > 1000 mg/l

EC50 24 H dafnia > 1000 mg/l

EC50 24 H plantas acuáticas > 1000 mg/l 115-10-6 NOEC 48 H GUPPIES > 4000 mg/l Propelente de éter

NOEC 48 H dafnia > 4000 mg/l No hay datos disponibles

13. CONSIDERACIONES PARA EL DESECHO

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

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

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

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

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

SARA Sección 313 No hay componentes enumerados en esta sección

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: 11/04/18

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.