

Hoja de datos de seguridad

A324 Rapid Release™

Stoner

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: Rapid Release™
Código del producto: A324
Uso del producto: Desmoldante
Teléfono de emergencia las 24 horas: 1-800-424-9300 [CHEMTREC]

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

EFFECTOS 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
Peligro de aspiración (Categoría 1)
Corrosión/Iritación de la piel (Categoría 2)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT): Exposición única (Categoría 3)

Palabra clave

Peligro

Indicaciones de peligro

Aerosol extremadamente inflamable.
Contiene gas bajo presión; puede explotar si se calienta.
Puede ser mortal si se traga e ingresa por las vías aéreas.
Causa irritación en la piel.
Puede causar irritación respiratoria.

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 perforo 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

P301+P310: Si se traga, llame inmediatamente a un centro de envenenamiento, a un médico o a un centro hospitalario.
P302+P352: Si hay 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)
NO induzca el vómito.
Si ocurre irritación en la piel, obtenga atención/asesoramiento médico.

Almacenaje

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.

Desecho

Deseche 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
Propelente hidrocarburo	68476-86-8	De 80 a 100
Copolímero del poliéter del silicón	#80100382-5096P	De 1 a 20
Hidrocarburo alifático	64741-66-8	De 1 a 20
Destilados de petróleo	64741-65-7	De 1 a 20

ADVERTENCIAS SOBRE PELIGROS HMIS® III*:

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

* 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 con el líquido, administre tratamiento para quemaduras por congelamiento si fuera necesario. 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.
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:	Saque a la persona 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. El daño potencial por aspiración debe ser ponderado contra la posible toxicidad oral al decidir si inducir o no el vómito. 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. 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. 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.
Instrucciones para combatir incendios:	Use CO ₂ , 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:

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. Ventile el área contaminada. 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:	Este material puede ser dañino o irritante. Use el producto con ventilación adecuada. Se deben seguir las precauciones normales comunes a la práctica de fabricación segura durante el manejo y almacenaje. Evite respirar de manera prolongada o repetida el vapor. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. No lo use cerca de fuentes de ignición.
Almacenaje:	No almacenar a temperaturas superiores a los 122 °F. Almacenar lejos de materiales incompatibles, como materiales que provocan la combustión (materiales oxidantes) y materiales corrosivos (bases o ácidos fuertes). 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.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería:	La ventilación es necesaria para mantener la exposición del operador por debajo de los límites de exposición publicados. 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).
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:	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.

COMPONENTE	N.º CAS	ACGIH TLV	OSHA PEL	OTROS
Propelente hidrocarburo	68476-86-8	1000 ppm	No establecido	No establecido
Copolímero del poliéter del silicón	#80100382-5096P	No establecido	No establecido	No establecido
Hidrocarburo alifático	64741-66-8	No establecido	500 ppm TWA	300 ppm TWA (fab.) Recomendado
Destilados de petróleo	64741-65-7	100 ppm TWA	500 ppm	No establecido

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Lata de aerosol	Límite de inflamabilidad inferior (%):	No corresponde
Apariencia:	Blanco turbio	Límite de inflamabilidad superior (%):	No corresponde
Olor:	Disolvente de petróleo	Presión del vapor (PSIG a 70 °F):	56,00
Umbral de olor:	Leve	Densidad del vapor [aire = 1]:	>1
pH:	No corresponde	Densidad relativa (H ₂ O = 1):	0,76
Punto de congelamiento/fusión (°F):	No hay datos disponibles	Solubilidad en agua:	Insignificante; de 0 a 1 %
Punto de ebullición (°F):	No hay datos disponibles	Coefficiente parcial: n- octanol/agua:	No hay datos disponibles
Punto de destello (°F PMCC):	No corresponde	Temperatura de autoignición (°F):	No corresponde
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: Agentes oxidantes fuertes. Fuentes de ignición, como llamas abiertas, chispas, descargas estáticas o superficies de metal radiante.
Productos de descomposición:	Quemarlo puede producir los siguientes productos de combustión: Dióxido de carbono y monóxido de carbono. Óxidos de siloxano. Formaldehído. 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 0,75 ppm. Varios hidrocarburos.

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		

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

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

Ingrediente	N.º CAS	Datos toxicológicos
Hidrocarburo alifático	64741-66-8	No hay datos disponibles NOEC 21 DÍAS dafnia 0,17 mg/l No hay datos disponibles
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

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
IATA	ID8000	Producto de consumo†	9	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 regulador
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: 18/05/18

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.