Hoja de datos de seguridad
M804 Urethane Release™

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:	Urethane Release™
Código del producto:	M804
Uso del producto:	Desmoldante
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

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

Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

Líquido y vapor altamente inflamable.
Puede ser fatal si se traga e ingresa por las vías aéreas.
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.
Mantenga el envase bien cerrado.
Conecte a tierra o una con un cable el contenedor y el equipo receptor.
P241 - Use equipo de ventilación, iluminación y eléctrico a prueba de explosiones.
Use herramientas que no generen chispas.
Tome las medidas de precaución necesarias contra las descargas estáticas.
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 HAY CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quite o quítese inmediatamente toda la ropa contaminada.
Enjuague la piel con agua o dúchese.
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 intoxicación, médico o 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.

P370+P378 - En caso de incendio: Use los medios apropiados para extinguir el fuego.

Almacenaje

Mantenga el contenedor bien cerrado.
Almacene en un lugar bien ventilado. Mantenga el envase bien cerrado.
Almacene en un lugar bien ventilado. Mantenga la calma.
Almacene en un lugar cerrado con llave.

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
Hidrocarburo alifático	64741-66-8	De 80 a 100

ADVERTENCIAS SOBRE PELIGROS HMIS® III*:

Salud:	1	Inflamabilidad:	3	Física:	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 suficiente 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 volverla a utilizar.
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 de 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:	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. El daño potencial por aspiración debe ser ponderado contra la posible toxicidad oral al decidir si induce o no el vómito. Debido a posibles interrupciones en el ritmo cardíaco, deben usarse medicamentos con catecolamina, 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 agravarse por la exposición a este material: piel;

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Peligros de incendio o explosión:	Este producto contiene uno o varios componentes considerados 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. Este material arde con dificultad, pero ayuda a la combustión.
Instrucciones para combatir incendios:	Utilice rocío de agua, espuma, polvo químico seco o CO2. 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 que llegue hasta las alcantarillas y zanjas de aguas pluviales que puedan llevarlo hasta vías fluviales naturales. 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:	Todos los contenedores de 5 o más galones deben estar conectados a tierra y/o interconectados cuando se transfiere material. No usar cerca de fuentes de ignición. Precauciones habituales para líquidos inflamables. Lávese bien las manos después de manipular el producto.
Almacenaje:	Mantenga el contenedor herméticamente cerrado mientras no lo use. Almacénelo en un área fresca, seca y bien ventilada, lejos de toda fuente de ignición. Los envases vacíos pueden contener residuos que sean peligrosos. Se deben seguir las precauciones normales comunes para prácticas de fabricación seguras durante el manejo y almacenaje. Este material (o uno de sus componentes) emite alcohol metílico inflamable cuando es expuesto al agua o al aire húmedo.

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).
Protección para los ojos:	Use lentes de seguridad con resistencia 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 con los ojos cuando rocíe o salpique material líquido o en el aire. 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. Se recomienda el uso de una mascarilla de polvo, humo y niebla aprobada diseñada para los límites de exposición superiores a 0,05 mg/m3.

COMPONENTE	N.º CAS	ACGIH TLV	OSHA PEL	OTROS
Hidrocarburo alifático	64741-66-8	No establecido	500 ppm TWA	300 ppm TWA (fca.) Recomendado

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido a granel	Límite inferior de inflamabilidad (%):	0.9
Apariencia:	Claro incoloro	Límite de inflamabilidad superior (%):	6.3
Olor:	Hidrocarburo ligero	Presión de vapor (PSIG a 70 °F):	No hay datos disponibles
Umbral de olor:	Leve	Densidad de vapor [aire = 1]:	>1
pH:	No corresponde	Densidad relativa (H2O = 1):	0,71
Punto de congelamiento/fusión (°F):	No hay datos disponibles	Solubilidad en agua:	Insignificante; 0 - 1 %
Punto de ebullición (°F):	No hay datos disponibles	Coeficiente parcial: n- octanol/agua:	No hay datos disponibles
Punto de ignición (°F PMCC):	18	Temperatura de autoignición (°F):	806
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 (%):	80 - 100		

10. ESTABILIDAD Y REACCIÓN

Estabilidad química: Estable.

Condiciones para 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. Varios hidrocarburos. Cuando se lo calienta a temperaturas superiores a los 150 ºC 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. Formaldehído.

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: Puede causar efectos adversos a largo plazo en el ambiente acuático.

Movilidad: No hay datos disponibles

Ingrediente	N.º CAS	Datos toxicológicos
Hidrocarburo alifático	64741-66-8	No hay datos disponibles 21 DAY NOEC Daphnia > 0,17 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	UN1268	Destilados de petróleo, n.o.s.	3	II
IATA	UN1268	Destilados de petróleo, n.o.s.	3	II
IMDG	UN1268	Destilados de petróleo, n.o.s.	3	II

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

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

COMPONENTE	N.º CAS	% POR PESO	Cuerpo
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 Propuesta 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 Hoja de datos de seguridad

Fecha de la versión: 18/01/23

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.