

Hoja de datos de seguridad

E455 Desmoldante para termoestables

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: Desmoldante para termoestables
Código del producto: E455
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

Peligro de aspiración (Categoría 1)
Aerosol Inflamable (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

Aerosol 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 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 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.

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	Porcentaje
Destilados de petróleo	64742-89-8	De 40 a 60
Hidrocarburo halogenado	75-37-6	De 20 a 40

ADVERTENCIAS SOBRE PELIGROS HMIS® III*:

Salud:	2*	Inflamabilidad:	3	Físico:	2	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, 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, a menos que lo indique el médico. Si el vómito ocurre espontáneamente, mantenga la cabeza a un nivel inferior a la cadera para evitar la aspiración de líquido hacia los pulmones. Nunca administre nada por boca si la víctima está perdiendo rápidamente el conocimiento, está inconsciente o tiene convulsiones. Contacte a un médico, centro de asistencia médica o centro de control de envenenamiento para consultar si debe inducir el vómito. Es poco probable que la ingestión sea una vía de exposición.
Inhalación:	Salga al aire fresco. Si la persona no respira, suminístrele respiración artificial. Si le cuesta respirar, suminístrele oxígeno. Mantenga a la víctima quieta y abrigada. 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); riñones; 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. 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:

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 zanjías 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. Use el producto con ventilación adecuada. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. Evite respirar de manera prolongada o repetida el vapor. Puede provocar quemaduras por congelamiento.
Almacenaje:	Manténgase alejado del calor, las chispas y las llamas. Almacénelo en un área fresca, seca y bien ventilada, lejos de toda fuente de ignición. No almacenar a temperaturas superiores a los 122 °F. Los envases vacíos pueden contener residuos que son peligrosos. 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).
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.

<u>COMPONENTE</u>	<u>N.º CAS</u>	<u>ACGIH TLV</u>	<u>OSHA PEL</u>	<u>OTROS</u>
Destilados de petróleo	64742-89-8	300 ppm	300 ppm	No establecido
Hidrocarburo halogenado	75-37-6	No establecido	No establecido	1000 ppm TWA (fab.)

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Lata de aerosol	Límite de inflamabilidad inferior (%):	No corresponde
Apariencia:	Blanco a blanquecino	Límite de inflamabilidad superior (%):	No corresponde
Olor:	Disolvente de petróleo	Presión del vapor (PSIG a 70 °F):	63,0
Umbral de olor:	Moderado	Densidad del vapor [aire = 1]:	>1
pH:	No corresponde	Densidad relativa (H ₂ O = 1):	0,8
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):	885
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 60 a 80		

10. ESTABILIDAD Y REACCIÓN

Estabilidad química:	Estable.
Condiciones a evitar:	Agentes oxidantes fuertes. Fuentes de ignición, como llamas abiertas, chispas, descargas estáticas o superficies de metal radiante.
Evite el contacto con:	Álcalis. Metales alcalinotérreos. Superficies de aluminio recientemente erosionadas. Metales en polvo.
Productos de descomposición:	Quemarlo puede producir los siguientes productos de combustión: Dióxido de carbono y monóxido de carbono. Varios hidrocarburos. Las temperaturas extremadamente altas (llamas abiertas, superficies de metal radiante, etc.) pueden descomponer este material y formar ácido fluorhídrico y fluoruro de carbonilo.

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
Degradabilidad:	Biodegradable.

Ingrediente	N.º CAS	Datos toxicológicos
Destilados de petróleo	64742-89-8	LC50 acuática (96 h) trucha arcoiris = 8,2 mg/l EC50 48 h dafnia 4,5 mg/l EC50 96 h alga 3,7 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
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: 02/02/18

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.