



Línea gratuita: 87 PERMATEX
(877-376-2839)

6875 Parkland Boulevard, Solon
Ohio 44139

Datos técnicos

Permatex \square Soldadura de \square plástico

01/19

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Permatex \square Plastic Welder \square es un adhesivo estructural diseñado para la unión de uso general de una amplia variedad de materiales. El soldador de plástico \square forma una unión resistente y duradera a la mayoría de los plásticos, compuestos, cerámica y madera en cualquier combinación. Es un producto de fraguado rápido y duro con un tiempo de trabajo de 5 minutos y un tiempo de fijación de 10 minutos.

NOTA: El soldador de plástico \square no unirá plásticos de polietileno y polipropileno.

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- El enlace se fija en 10 minutos
- No requiere imprimaciones
- Curado a temperatura ambiente
- Relleno de huecos de hasta 0,125 pulgadas
- Une diversos sustratos
- Resistente al agua
- Buena resistencia química

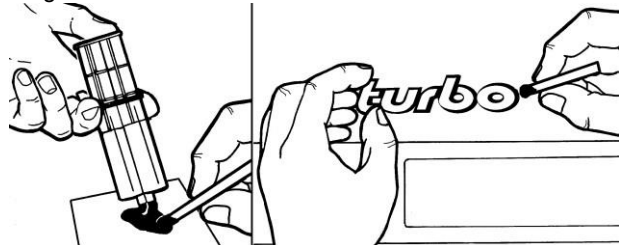
APLICACIONES TÍPICAS

Une materiales rígidos que incluyen:

- ABS
- Acrílico
- Fibra de vidrio
- Vidrio
- PVC
- Estireno
- Vinilo
- Madera
- FRP
- SMC

INSTRUCCIONES DE USO

1. Proteja el área de trabajo de derrames accidentales.
2. La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasa y aceite.
3. Raspe las superficies con papel de lija u otros abrasivos.
4. Retire la lengüeta de plástico de la punta de ambas boquillas.
5. Presione el émbolo de la jeringa para dispensar la Parte A y la Parte B. Mezcle bien sobre una superficie limpia y desechable durante al menos un (1) minuto o hasta que tenga un color uniforme.



6. Aplicar sobre las superficies que se están reparando. Ensamble las piezas inmediatamente. Retire el exceso de adhesivo inmediatamente.
7. Deje que la unión se asiente durante 8 a 10 minutos antes de moverla o manipularla. El producto se cura completamente en 24 horas.

Para la limpieza

1. Para cualquier limpieza, use alcohol isopropílico antes de dejar que el material se seque.
2. Lávese las manos con el limpiador de manos Permatex \square Fast Orange ® o con agua y jabón.

PROPIEDADES DEL MATERIAL NO CURADO

	Valor típico
Tipo químico	Acrílico estructural
Proporción de mezcla	1 : 1
Apariencia	
Parte A	Natural
Parte B	Ámbar
Olor	Acre
Gravedad específica	0.94 – 1.0
Punto de inflamación, TCC	51°F
Viscosidad	Jarabe espeso

PROPIEDADES DE CURADO

Tiempo de trabajo	4 - 6 minutos
Hora del partido	8 - 10 minutos
Color final	Blanco roto
Rango de temperatura de	-60 °F a +250 °F
Dureza	70D
Alargamiento	7%

INFORMACIÓN GENERAL

No se recomienda el uso de este producto en sistemas de oxígeno puro y/o ricos en oxígeno y no debe seleccionarse como adhesivo para cloro u otros materiales oxidantes fuertes.

Para obtener información sobre el manejo seguro de este producto, consulte la Hoja de datos de seguridad del material (MSDS).

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

Número de pieza	Tamaño del contenedor
84115	5 min. Soldador de plástico \square Jeringa doble de 0.84 onzas líquidas, cardada

ALMACENAMIENTO

Lo ideal es que los productos se almacenen en un lugar fresco y seco en recipientes sin abrir a una temperatura de entre 46 ° y 82 ° F (8 ° a 28 ° C), a menos que se indique lo contrario. El almacenamiento óptimo se encuentra en la mitad inferior de este rango de temperatura. Para evitar la contaminación del producto no utilizado, no devuelva ningún material a su envase original.

<small>NO PARA LAS ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO. LOS DATOS TÉCNICOS CONTENIDOS EN ESTE DOCUMENTO SON SOLO DE REFERENCIA. PÓNGASE EN CONTACTO CON EL DEPARTAMENTO DE SERVICIO TÉCNICO DE PERMATEx, INC. PARA OBTENER ASISTENCIA Y RECOMENDACIONES PARA SU APLICACIÓN ESPECÍFICA. PERMATEx, INC., 6875 PARKLAND BOULEVARD, SOLON, OH 44139 TELÉFONO – (1-87)PERMATEx)</small>
--

Ficha Técnica Soldador de Plástico[□]

NOTA

Los datos contenidos en este documento se proporcionan solo a título informativo y se consideran confiables. No podemos asumir la responsabilidad de los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no tenemos control. **Permatex, Inc. renuncia específicamente a todas las garantías expresas o implícitas, incluidas las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular, que surjan de la venta o el uso de los productos de Permatex, Inc. y renuncia a cualquier responsabilidad por daños consecuentes o incidentales de cualquier tipo, incluida la pérdida de ganancias.** Este producto puede estar cubierto por una o más patentes o solicitudes de patentes estadounidenses o extranjeras.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión 10-Sep-2018

Versión 7

1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto Nombre del producto 84115 SOLDADURA DE)
PLÁSTICO DE 5 MINUTOS (ADHESIVO

Otros medios de identificación Código de producto R478ADH2

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso Recomendado Adhesivo **Usos desaconsejados**

No hay información disponible

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del fabricante :

ITW Permatex
6875 Parkland Blvd.
Solon, OH 44139 Estados Unidos

También puede ser distribuido por:

ITW Permatex Canadá
101-2360 Bristol Circle
Oakville, ON Canadá L6H 6M5
Teléfono: (800) 924-6994

Número de teléfono de emergencia las 24 horas Chem-Tel:
800-255-3924 Emergencia

Internacional:

00+1+ 813-248-0585

Número de contrato: MIS0003453

Dirección de correo electrónico: mail@permatex.com

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación

Estatus regulatorio de OSHA

Este producto químico se considera peligroso según la Norma de Comunicación de Peligros de OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200)

Corrosión/irritación de la piel	Categoría 2
Daño ocular grave/irritación ocular	Categoría 2A
Sensibilización cutánea	Categoría 1
Carcinogenicidad	Categoría 2
Toxicidad específica en órganos diana (exposición única)	Categoría 3
Líquidos inflamables	Categoría 2

Elementos de etiqueta

Descripción general de la emergencia

Palabra de advertencia

Peligro

Causa irritación de la piel
Causa irritación ocular grave
Puede causar una reacción alérgica en la piel
Se sospecha que causa cáncer
Puede causar irritación respiratoria

Líquidos y vapores altamente inflamables



Apariencia Blanco roto

Estado físico Líquido viscoso

Olor Metacrilato de metilo

Consejos de Prudencia - Prevención

Obtenga instrucciones especiales antes de usar
No manipule hasta que se hayan leído y entendido todas las precauciones de seguridad
Use el equipo de protección personal según sea necesario
Evite respirar polvo/humo/gas/neblina/vapores/aerosoles
Úselo solo al aire libre o en un área bien ventilada
Lávese bien la cara, las manos y la piel expuesta después de manipularla
No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo

Consejos de Prudencia - Respuesta

Llame inmediatamente a un CENTRO DE ENVENENAMIENTO o a un médico/a
SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si los tiene y es fácil de hacer. Continúe enjuagando Si la irritación ocular persiste: Busque atención médica
SI ESTÁ EN CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quítese/quítese inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua/dúchese Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla
Si se produce irritación de la piel o sarpullido: Busque atención médica
SI INHALA: Lleve a la víctima al aire fresco y manténgala en reposo en una posición cómoda para respirar Llame a un CENTRO DE ENVENENAMIENTO o a un médico/médico si se siente mal En caso de incendio: Use CO2, productos químicos secos o espuma para extinguir.

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Tienda cerrada con llave
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantenga el recipiente bien cerrado

Consejos de prudencia - Eliminación

Deseche el contenido/contenedor en una planta de eliminación de residuos aprobada

Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

No aplicable

Otra información

- No aplicable

Toxicidad aguda desconocida El 16 % de la mezcla consiste en uno o varios ingredientes de toxicidad desconocida

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia(s)

Nombre químico	N.º CAS	Peso-%
METACRILATO DE METILO	80-62-6	30 - 60
HIDROXITOLUENO BUTILADO	128-37-0	5 - 10
ÁCIDO METACRÍLICO	79-41-4	5 - 10
HIDROPERÓXIDO DE DIMETILBENCIOLO	80-15-9	1 - 5

CUMENO	98-82-8	0.1 - 1
4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS		

Descripción de las medidas de primeros auxilios

Consejos generales	Busque atención médica si no se siente bien.
Contacto visual	SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si los tiene y es fácil de hacer. Continúe enjuagando. Si la irritación ocular persiste: Busque atención médica.
Contacto con la piel	SI ESTÁ EN CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quítese/quítese inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua / ducha. Si se produce irritación de la piel o sarpullido: Busque atención médica. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.
Inhalación	SI INHALA: Lleve a la víctima al aire libre y manténgala en reposo en una posición cómoda para respirar. Si los síntomas persisten, llame a un médico.
Ingestión	SI SE REVUELCA: NO induzca el vómito. Nunca le des nada por la boca a una persona inconsciente. Llame a un médico.
Autoprotección del socorrista	Asegúrese de que el personal médico conozca los materiales involucrados y tome precauciones para protegerse.

Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como tardíos

Síntomas Puede causar una reacción alérgica en la piel.

Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Nota para los médicos Tratar sintomáticamente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados

Dióxido de carbono (CO2), Químico seco, Espuma

Medios de extinción inadecuados

Ninguno

Peligros específicos derivados del producto químico

Altamente inflamable. Los vapores pueden viajar a la fuente de ignición y volver a aparecer.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico Ninguno.

Sensibilidad a la descarga estática Ninguno.

Equipos de protección y precauciones para los bomberos

Al igual que en cualquier incendio, use un aparato de respiración autónomo de presión-demanda, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo de protección completo.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales EVITE todas las fuentes de ignición (no fumar, bengalas, chispas o llamas en el área inmediata). Asegure una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lavar bien después de manipularlo.

Precauciones medioambientales

Precauciones medioambientales Consulte la Sección 12 para obtener información ecológica adicional.

Métodos y material para la contención y limpieza

Métodos de contención Evite más fugas o derrames si es seguro hacerlo.

Métodos de limpieza Elimine todas las fuentes de ignición si es seguro hacerlo. Asegure una ventilación adecuada. Empaparse con material absorbente inerte. Barre y palea en recipientes adecuados para su eliminación.
Limpie los objetos y áreas contaminadas respetando minuciosamente las regulaciones ambientales.

Prevención de riesgos secundarios ambientales.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evite respirar vapores o neblinas. Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lavar bien después de manipularlo. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Use equipo de protección personal según sea necesario. Tome medidas de precaución contra descargas estáticas. Manténgalo alejado del calor, las chispas, las llamas y otras fuentes de ignición (es decir, luces piloto, motores eléctricos y electricidad estática).

Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Manténgalo alejado del calor, las chispas, las llamas y otras fuentes de ignición (es decir, luces piloto, motores eléctricos y electricidad estática). Almacenar bajo llave.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes, agentes reductores

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Pautas de exposición

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
METACRILATO DE METILO 80-62-6	STEL: 100 ppm TWA: 50 ppm	TWA: 100 ppm TWA: 410 mg/m3 (desocupado) TWA: 100 ppm (desocupado) TWA: 410 mg/m3	IDLH: 1000 ppm TWA: 100 ppm TWA: 410 mg/m3
HIDROXILO BUTILADO TOLUENO 128-37-0	TWA: 2 mg/m3 de fracción inhalable y vapor	(desocupado) TWA: 10 mg/m3	TWA: 10 mg/m3
ÁCIDO METACRÍLICO 79-41-4	TWA: 20 ppm	(desocupado) TWA: 20 ppm (desocupado) TWA: 70 mg/m3 (desocupado) S*	TWA: 20 ppm TWA: 70 mg/m3
CUMENO 98-82-8	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm TWA: 245 mg/m3 (desocupado) TWA: 50 ppm (desocupado) TWA: 245 mg/m3 (desocupado) S* S*	IDH: 900 ppm TWA: 50 ppm TWA: 245 mg/m3

NIOSH IDLH *Inmediatamente peligroso para la vida o la salud*

Otra información Límites anulados revocados por la decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO v. OSHA, 965 F.2d 962 (11th Cir., 1992).

Controles de ingeniería apropiados

Controles de ingeniería Duchas
Estaciones de lavado de ojos
Sistemas de ventilación

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal

Protección ocular y facial Use gafas de seguridad con protectores laterales (o gafas protectoras).

Protección de la piel y el cuerpo Use guantes protectores de caucho natural, caucho de nitrilo, neopreno™ o PVC.

Protección respiratoria Use un respirador purificador de aire aprobado por NIOSH con un cartucho o recipiente de vapor orgánico, según corresponda.

Consideraciones generales de higiene Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Se recomienda la limpieza regular del equipo, el área de trabajo y la ropa.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido viscoso
Apariencia	Blanco roto
Olor	Metacrilato de metilo
Umbral de olor	0,75 ppm

Propiedad

Observaciones • Método

pH		
Punto de fusión / punto de congelación	Valores	
Punto de ebullición / rango de ebullición	No hay información disponible	Acetato de butilo = 1
Punto de inflamabilidad	No hay información disponible	
Tasa de evaporación	101 °C / 214 °F	
Inflamabilidad (sólido, gas)	12°C / 54°F	
Límite de inflamabilidad en el aire	> 1	
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible	Aire = 1
Límite inferior de inflamabilidad:	12.5%	
Presión de vapor	1.6%	
Densidad de vapor	28 mmHg @ 68°F	
Densidad relativa	>3	
Solubilidad en agua	0.95	
Solubilidad en otros disolventes	Ligeramente soluble	
Coeficiente de partición	No hay información disponible	
Temperatura de autoignición	No hay información disponible	
Temperatura de descomposición	421 °C (789,8 °F)	
Viscosidad cinemática	No hay información disponible	
Viscosidad dinámica	No hay información disponible	
Propiedades explosivas	No hay información disponible	
Propiedades oxidantes	No hay información disponible	

Otra información

Punto de reblandecimiento	No hay información disponible
Peso molecular	No hay información disponible
Contenido de COV (%)	<50 g/l
Densidad	No hay información disponible
Densidad aparente	No hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

Estable en condiciones normales

Estabilidad química

Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna en condiciones normales de procesamiento.

Condiciones para evitar

el calor, las llamas y las chispas.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes, agentes reductores

Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono
Óxidos de nitrógeno (NOx)

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación Puede causar irritación de las vías respiratorias.

Contacto visual El contacto con los ojos puede causar irritación. Puede causar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.

Contacto con la piel Puede causar irritación de la piel y/o dermatitis. Puede causar sensibilización por contacto con la piel.

Ingestión La ingestión puede causar irritación de las membranas mucosas.

Nombre químico	DL50 oral	DL50 dérmico	Inhalación LC50
METACRILATO DE METILO 80-62-6	= 7900 mg/kg (Rata) = 7872 mg/kg (Rata)	> 5 g/kg (Conejo)	= 4632 ppm (Rata) 4 h
HIDROXILO BUTILADO TOLUENO 128-37-0	= 890 mg/kg (Rata)	> 2000 mg/kg (Rata)	-
ÁCIDO METACRÍLICO 79-41-4	= 1060 mg/kg (Rata)	500 - 1000 mg/kg (Conejo) = 500 mg/kg (Conejo)	= 7,1 mg/L (Rata) 4 h
DIMETILBENCIL HIDROPERÓXIDO 80-15-9	= 382 mg/kg (Rata)	= 0,126 mL/kg (Conejo)	= 220 ppm (Rata) 4 h
CUMENO 98-82-8	= 1400 mg/kg (Rata)	= 12300 µL/kg (Conejo)	> 3577 ppm (Rata) 6 h = 39000 mg/m3 (Rata) 4 h

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas No hay información disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos de la exposición a corto y largo plazo

Sensibilización No hay información disponible. **Mutagenicidad en células germinales** No hay información disponible.

Carcinogenicidad La siguiente tabla indica si cada agencia ha incluido algún ingrediente como carcinógeno.

Nombre químico	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
METACRILATO DE METILO 80-62-6	-	Grupo 3	-	-

HIDROXILO BUTILADO TOLUENO 128-37-0	-	Grupo 3	-	-
CUMENO 98-82-8	-	Grupo 2B	Razonablemente anticipado	X

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

No clasificable como carcinógeno humano

Grupo 2B - Posiblemente cancerígeno para los seres humanos

NTP (Programa Nacional de Toxicología)

Razonablemente Anticipado - Razonablemente Anticipado para ser un Carcinógeno Humano

OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento de Trabajo de los Estados Unidos) X - Presente

Efectos en órganos diana Ojos, Sistema respiratorio, Piel.

Los siguientes valores se calculan en base al capítulo 3.1 del documento GHS .

ATEmix (oral)	3826 mg/kg
ATEmix (dérmico)	3352 mg/kg
ATEmix (inhalaación de polvo/neblina)	18,7 mg/l
ATEmix (inhalaación-vapor)	6708 mg/l

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

El 31,5 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de peligro desconocido para el medio acuático

Persistencia y degradabilidad

No se dispone de información.

Bioacumulación

No hay información disponible.

Movilidad

No hay información disponible.

Nombre químico	Coefficiente de partición
METACRILATO DE METILO 80-62-6	0.7
HIDROXITOLUENO BUTILADO 128-37-0	4.17
ÁCIDO METACRÍLICO 79-41-4	0.93
CUMENO 98-82-8	3.7

Otros efectos adversos

No hay información disponible

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Métodos de tratamiento de residuos

Eliminación de desechos

La eliminación debe realizarse de acuerdo con las leyes y reglamentos regionales, nacionales y locales aplicables.

Envases contaminados

No reutilice el recipiente.

Número de residuos de la EPA de EE. UU. D001

Este producto contiene una o más sustancias que están incluidas en la lista del Estado de California como residuo peligroso.

Nombre químico	Estado de Residuos Peligrosos de California
----------------	---

METACRILATO DE METILO 80-62-6	Inflamable tóxico
HIDROPERÓXIDO DE DIMETILBENCIOLO 80-15-9	Inflamable tóxico
CUMENO 98-82-8	Inflamable tóxico

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

PUNTO

Nº de identificación de la ONU 1133
 Nombre de envío adecuado: Adhesivos, cantidad limitada (LQ)
 Clase de peligro 3
 Grupo de embalaje II
 Guía de Respuesta a Emergencias 128
 Número

IATA

Nº de identificación de la ONU Identificación: 8000
 Nombre de envío adecuado: Bienes de consumo
 Clase de peligro 9
 Código ERG 9L

IMDG

Nº de identificación de la ONU 1133
 Nombre de envío adecuado: Adhesivos, cantidad limitada (LQ)
 Clase de peligro 3
 Grupo de embalaje II
 EmS-No F-E, S-D

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA Cumple
 DSL/NDSL Cumple
 EINECS/ELINCS Cumple
 ENCS No determinado
 IECSC Cumple
 KECL Cumple
 PICCS Cumple
 AICS Cumple

Leyenda:

TSCA - Inventario de la Sección 8(b) de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de los Estados Unidos
 DSL/NDSL - Lista Canadiense de Sustancias Domésticas/Lista de Sustancias No Domésticas
 EINECS/ELINCS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas
 ENCS - Japón Sustancias Químicas Existentes y Nuevas
 IECSC - Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China
 KECL - Sustancias químicas existentes y evaluadas en Corea
 PICCS - Inventario de Productos Químicos y Sustancias Químicas de Filipinas
 AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas

Regulaciones federales de EE. UU.

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA, por sus siglas en inglés). Este producto contiene una sustancia química o sustancias químicas que están sujetas a los requisitos de información de la Ley y el Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

Nombre químico	SARA 313 - Valores umbral %
----------------	-----------------------------

METACRILATO DE METILO - 80-62-6	1.0
HIDROPERÓXIDO DE DIMETILBENCIOLO - 80-15-9	1.0

SARA 311/312 Categorías de peligro

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud	No
Incendio	Sí
Peligro de liberación repentina de presión	No
Peligro reactivo	No

CWA (Ley de Agua Limpia)

Este producto contiene las siguientes sustancias que son contaminantes regulados de conformidad con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

Nombre químico	CWA - Cantidades Reportables	CWA - Contaminantes Tóxicos	CWA - Contaminantes Prioritarios	CWA - Sustancias peligrosas
METACRILATO DE METILO 80-62-6	1000 libras	-	-	X

CERCLA

Este material, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como sustancias peligrosas en virtud de la Ley de Compensación y Responsabilidad de Respuesta Ambiental (CERCLA, por sus siglas en inglés) (40 CFR 302)

Nombre químico	RQ de sustancias peligrosas	CERCLA/SARA RQ	Cantidad reportable (RQ)
METACRILATO DE METILO 80-62-6	1000 libras	-	RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ
HIDROPERÓXIDO DE DIMETILBENCIOLO 80-15-9	10 libras	-	RQ 10 lb final RQ RQ 4.54 kg final RQ
CUMENO 98-82-8	5000 libras	-	RQ 5000 lb final RQ RQ 2270 kg final RQ

Regulaciones estatales de EE. UU.

Proposición 65 de California

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas de la Proposición 65

Nombre químico	Proposición 65 de California
CUMENE - 98-82-8	Carcinógeno

Regulaciones estatales de EE. UU. sobre el derecho a saber

Nombre químico	New Jersey	Massachusetts	Pensilvania
METACRILATO DE METILO 80-62-6	X	X	X
HIDROXILO BUTILADO TOLUENO 128-37-0	X	X	X
ÁCIDO METACRÍLICO 79-41-4	X	X	X
HIDROPERÓXIDO DE DIMETILBENCIOLO 80-15-9	X	X	X
CUMENO 98-82-8	X	X	X

Información de la etiqueta de la EPA de EE. UU.

Número de registro de pesticidas de la EPA No aplicable

Clase de peligro WHMIS

B2 - Líquido inflamable, D2B - Materiales tóxicos

16. OTRA INFORMACIÓN, INCLUIDA LA FECHA DE PREPARACIÓN DE LA ÚLTIMA REVISIÓN

NFPA	Riesgos para la salud 2	Inflamabilidad 3	Inestabilidad 0	-
HMIS	Riesgos para la salud 2	Inflamabilidad 3	Riesgos físicos 0	Protección personal B

NFPA (Asociación Nacional de Protección contra Incendios)
HMIS (Sistema de Información de Materiales Peligrosos)

Fecha de revisión 10-Sep-2018

Renuncia

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta a nuestro leal saber y entender en la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada solo como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad