



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

10 Columbus Blvd., Hartford,
Connecticut 06106

6875 Parkland Boulevard, Solon
Ohio 44139

Ficha Técnica

Sellador Permatex® Form-A-Gasket® No. 1

AAM Revisado 03/18

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO S.I.N.: 834-300

El sellador Permatex® Form-A-Gasket® No. 1 es una pasta viscosa de color marrón rojizo con un olor alcohólico característico. Es una pasta de secado rápido que cambia a un sellado duro y semiflexible a través de la evaporación del solvente. Sella bridas, accesorios, conexiones y ensambla contra fugas. Mejora el sellado de juntas en conjuntos permanentes y rígidos.

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

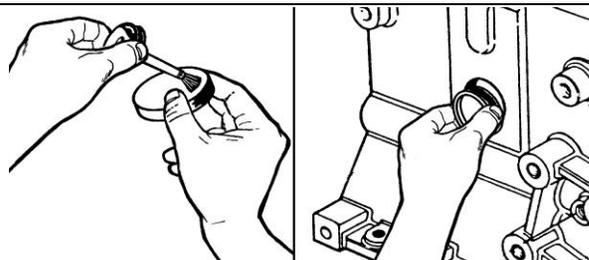
- Prolonga la vida útil de la junta
- Evita fugas
- Secado rápido
- Fraguado duro
- Soporta presiones de hasta 5000 psi

APLICACIONES TÍPICAS

- Tapones de congelación
- Sellador automotriz e industrial para ensamblajes permanentes • Conexiones roscadas
- Juntas de colector
- Conductos de aire
- Calderas
- Tuberías
- Conexiones de plomería

INSTRUCCIONES DE USO

1. Retire todo el material anterior de las superficies de contacto. El removedor de juntas Permatex® se recomienda para la mayoría de los materiales, no para plásticos o superficies pintadas.
2. Para obtener los mejores resultados, limpie y seque todas las superficies con un disolvente sin residuos, como Permatex® Limpiador de frenos y piezas.
3. Retire la tapa, el tubo de punción o el sello del cartucho y coloque la boquilla de extensión (si se proporciona).
4. Cuando se use como apósito de juntas, extienda el producto con una espátula a una película uniforme en un lado de la junta y luego colóquelo en el conjunto. Cubra el segundo lado de la junta y vuelva a ensamblar.



5. El montaje está operativo después de 2 horas, el curado completo es efectivo después de 24 horas.

Para la limpieza

1. El producto se puede eliminar de las superficies metálicas con alcohol isopropílico. Si el sellador se ha secado durante mucho tiempo o a altas temperaturas, cubra el sellador con alcohol y deje que se ablande durante la noche.
2. Lávese las manos con los limpiadores de manos de la marca Permatex®.

PROPIEDADES DEL MATERIAL NO CURADO

	Valor típico
Tipo químico	Resina modificada, cargas y alcohol
Apariencia	Pasta roja - marrón
Olor	Alcohol
Gravedad específica	1.5
Viscosidad	Pasta viscosa
Punto de inflamación, TCC, □C (□F)	No aplica

RENDIMIENTO DE CURADO TÍPICO

Permatex® Junta Form-A-® El sellador n.º 1 una vez aplicado, desarrolla un sellador duro y semiflexible por evaporación del disolvente. Los tiempos de secado variarán con la temperatura, la humedad y el espacio.

RESISTENCIA AMBIENTAL TÍPICA Resistencia a la temperatura Valores típicos

Continuo □C (□F) De -54 a 204 (-65 a 400)

Resistencia química / solvente

El producto conserva propiedades efectivas en contacto con agua, etilenglicol, gasolina, aceite de motor, líquido de transmisión y agua de mar.

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 sellador de cloro u otros materiales oxidantes fuertes. No se recomienda el uso del producto cuando haya una exposición prolongada a disolventes aromáticos y aditivos.

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
-----------------	-----------------------

80007 (1AR)	Tubo de 1.5 onzas, cardado
80008 (1HAB)	Tubo de 3 oz, cardado
80003 (1C)	Tubo de 11 oz, en caja

ALMACENAMIENTO

Lo ideal es que los productos se almacenen en un lugar fresco y seco en recipientes sin abrir a una temperatura comprendida entre 8 °C y 28 °C

(46°F a 82°F) 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.

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 PERMATHEX, INC. PARA OBTENER ASISTENCIA Y RECOMENDACIONES PARA SU APLICACIÓN ESPECÍFICA. PERMATHEX, INC., HARTFORD SQUARE NORTH, 10 COLUMBUS BOULEVARD, HARTFORD, CT 06106 TELÉFONO - (1-87PERMATHEX)

Hoja de datos técnicos Sellador Form-A-Gasket #1

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 03-Oct-2018

Versión 6

1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto Nombre del producto 1AR FORMA UNA JUNTA #1
SELLADOR 1.5 OZ.

Otros medios de identificación Código de producto 80007

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso Recomendado Sellador **Usos desaconejados**
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

Número de teléfono de la empresa 1-87-Permatex
(877) 376-2839

Número de teléfono de emergencia las 24 horas Chem-Tel:
800-255-3924 Emergencia
Internacional:
00+1+ 813-248-0585
Número de contrato: MIS0003453

También puede ser distribuido por:

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

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)

Sensibilización cutánea	Categoría 1
Carcinogenicidad	Categoría 2

Elementos de etiqueta

Descripción general de la emergencia

Palabra de advertencia

Advertencia

Puede causar una reacción alérgica en la piel
Se sospecha que causa cáncer

**Apariencia** Marrón dorado rojizo**Estado físico** Pegar**Olor** Alcohol**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
 No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo

Consejos de Prudencia - Respuesta

Si está expuesto o preocupado: Busque consejo/atención médica SI ESTÁ EN CONTACTO CON LA PIEL: Lávese con abundante agua y jabón
 Si se produce irritación de la piel o sarpullido: Busque atención médica
 Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla

Consejos de prudencia -

Almacenamiento Almacén cerrado bajo llave

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 26,1 % 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-%
RESINA FUMARADA	65997-04-8	10 - 30
ETANOL	64-17-5	7 - 13
2-PROPANOL	67-63-0	1 - 5
METANOL	67-56-1	0.1 - 1
METIL ISOBUTIL CETONA	108-10-1	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. Qítense los lentes de contacto, si

presente y fácil de hacer. Continúe enjuagando. Si la irritación ocular persiste: Busque atención médica.

Contacto con la piel SI ESTÁ EN LA PIEL.: Lavar con agua y jabón. Si se produce irritación de la piel o sarpullido: Busque atención médica. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Inhalación SI INHALA: Lleve a la víctima al aire libre y manténgala en reposo en una posición cómoda para Respiración. Si los síntomas persisten, llame a un médico.

Ingestión SI SE REVUELCA: NO induzca el vómito. Nunca le des nada por la boca a un 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 Ninguno en particular.

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 Asegure una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Evite el contacto con los ojos y la piel. Use equipo de protección personal según sea necesario.

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 Asegure una ventilación adecuada. Empaparse con material absorbente inerte. Barre y pala en recipientes adecuados para su eliminación.

Prevención de riesgos secundarios Limpie los objetos y áreas contaminadas respetando minuciosamente las regulaciones 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.

Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantente fresco.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Pautas de exposición

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
ETANOL 64-17-5	STEL: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ (desocupado) TWA: 1000 ppm (desocupado) TWA: 1900 mg/m ³	IDLH: 3300 ppm TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³
2-PROPANOL 67-63-0	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ (desocupado) TWA: 400 ppm (desocupado) TWA: 980 mg/m ³ (desocupado) STEL: 500 ppm (desocupado) STEL: 1225 mg/m ³	IDLH: 2000 ppm TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m ³
METANOL 67-56-1	STEL: 250 ppm TWA: 200 ppm S*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ (desocupado) TWA: 200 ppm (desocupado) TWA: 260 mg/m ³ (desocupado) STEL: 250 ppm (desocupado) STEL: 325 mg/m ³ (desocupado) S*	IDLH: 6000 ppm TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 325 mg/m ³
METIL ISOBUTIL CETONA 108-10-1	STEL: 75 ppm TWA: 20 ppm	TWA: 100 ppm TWA: 410 mg/m ³ (desocupado) TWA: 50 ppm (desocupado) TWA: 205 mg/m ³ (desocupado) STEL: 75 ppm (desocupado) STEL: 300 mg/m ³	IDLH: 500 ppm TWA: 50 ppm TWA: 205 mg/m ³ STEL: 75 ppm STEL: 300 mg/m ³

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	Pegar
Apariencia	Marrón dorado rojizo
Olor	Alcohol
Umbral de olor	No hay información disponible

Propiedad

pH

Punto de fusión / punto de congelación

Punto de ebullición / rango de ebullición

Punto de inflamabilidad

Tasa de evaporación

Inflamabilidad (sólido, gas)

Límite de inflamabilidad en el aire

Límite superior de inflamabilidad: No hay información disponible

Límite inferior de inflamabilidad: No hay información disponible

Presión de vapor

Densidad de vapor

Densidad relativa

Solubilidad en agua

Solubilidad en otros disolventes

Coeficiente de partición

Temperatura de autoignición

Temperatura de descomposición

Viscosidad cinemática

Viscosidad dinámica

Propiedades explosivas

Propiedades oxidantes

Valores

No hay información disponible

No hay información disponible

82 °C / 180 °F

No hay información disponible

7.7

No hay información disponible

No hay información disponible

33 mmHg @ 68°F

>1

1.44

Parcialmente soluble

No hay información disponible

Observaciones •

Método

ASTM D 4359

Acetato de butilo = 1

Aire = 1

Otra información

Punto de reblandecimiento

No hay información disponible

Peso molecular

No hay información disponible

Contenido de COV (%)

13.5%

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 excesivo.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes

Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono

Aldehídos

Ácidos carboxílicos

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
ETANOL 64-17-5	= 7060 mg/kg (Rata)	-	= 124,7 mg/L (Rata) 4 h
2-PROPANOL 67-63-0	5050 mg/kg	12800 mg/kg	= 72600 mg/m ³ (Rata) 4 h
METANOL 67-56-1	= 6200 mg/kg (Rata)	= 15800 mg/kg (Conejo)	= 22500 ppm (Rata) 8 h = 64000 ppm (Rata) 4 h
METIL ISOBUTIL CETONA 108-10-1	= 2080 mg/kg (Rata)	= 3000 mg/kg (Conejo)	= 8,2 mg/L (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
ETANOL 64-17-5	A3	-	Conocido	X
ISOBUTILO DE METILO CETONA 108-10-1	A3	Grupo 2B	-	X

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)

A2 - Sospecha de carcinógeno humano

A3 - Carcinógeno animal

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 1 - Carcinógeno para los seres humanos

Grupo 2B - Posiblemente cancerígeno para los seres humanos

No clasificable como carcinógeno humano

NTP (Programa Nacional de Toxicología)

Conocido - Carcinógeno conocido

OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento de Trabajo**de los Estados Unidos) X - Presente****Toxicidad crónica** Puede causar efectos adversos en la médula ósea y el sistema formador de sangre. Puede causar efectos adversos en el hígado.**Efectos en órganos diana** Sangre, Sistema nervioso central, Ojos, Hígado, Sistema reproductor, Sistema respiratorio, Piel, Tiroides.**Los siguientes valores se calculan en base al capítulo 3.1 del documento GHS .**

ATEmix (oral)	9250 mg/kg
ATEmix (dérmico)	34464 mg/kg
ATEmix (de polvo/neblina)	60,7 mg/l

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

El 26,8 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de peligros desconocidos 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
ETANOL 64-17-5	-0.32
2-PROPANOL 67-63-0	0.05
METANOL 67-56-1	-0.77
METIL ISOBUTIL CETONA 108-10-1	1.19

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.

No aplicable

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
ETANOL 64-17-5	Inflamable tóxico
2-PROPANOL 67-63-0	Inflamable tóxico
METANOL 67-56-1	Inflamable tóxico

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

PUNTO

Nombre de envío adecuado: No regulado

IATA

Nombre de envío adecuado: No regulado

IMDG

Nombre de envío adecuado: No regulado

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 %
2-PROPANOL - 67-63-0	1.0

SARA 311/312 Categorías de peligro

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

CWA (Ley de Agua Limpia)

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de conformidad con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

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)
METANOL 67-56-1	5000 libras	-	RQ 5000 lb final RQ RQ 2270 kg final RQ
METIL ISOBUTIL CETONA 108-10-1	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
ETANOL - 64-17-5	Carcinógeno para el desarrollo
DIÓXIDO DE TITANIO - 13463-67-7	*Carcinógeno (partículas no unidas en el aire de tamaño respirable)
SILICE CRISTALINA - 14808-60-7	*Carcinógeno
METANOL - 67-56-1	Del desarrollo
METIL ISOBUTIL CETONA - 108-10-1	Carcinógeno para el desarrollo

- Se ha demostrado que el etanol es cancerígeno en estudios a largo plazo solo cuando se consume como bebida alcohólica
- Se ha demostrado que el etanol es una toxina reproductiva solo cuando se consume como bebida alcohólica

• *Los productos químicos con asterisco enumerados no están sujetos a la Proposición 65 porque no se transportan por el aire en el producto terminado.

Nombre químico	New Jersey	Massachusetts	Pensilvania
CAOLÍN 1332-58-7	X	X	X
ETANOL 64-17-5	X	X	X
2-PROPANOL 67-63-0	X	X	X
DIÓXIDO DE TITANIO 13463-67-7	X	X	X
SILICE CRISTALINA 14808- 60-7	X	X	X
METANOL 67-56-1	X	X	X
METIL ISOBUTIL CETONA 108-10-1	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

D2B - Materiales tóxicos

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

NFPA	Riesgos para la salud 2	Inflamabilidad 1	Inestabilidad 0	-
HMIS	Riesgos para la salud 2	Inflamabilidad 1	Riesgos físicos 0	Protección personal B

NFPA (Asociación Nacional de Protección contra Incendios)

HMIS (Sistema de Información de Materiales Peligrosos)

Fecha de revisión 03-Oct-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