

SDS- HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta hoja de datos de seguridad cumple con los EE. UU.
Norma de comunicación de peligros de OSHA 29 CFR 1910.1200



1. identificación

Identidad del producto / Nombre comercial: Polímero termoplástico / PREFORM

Uso del producto: Termoplástico preformado (todos los colores)

Fabricante: Preform LLC
3845 Deerpark Blvd.
Elkton, FL 32033

Teléfono de información: (888)-826-5161

Teléfono de emergencia: Chemtech 800-424-9300

Fecha de revisión: 6 de Julio de 2021 (July 6, 2021)

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Este producto cumple con la definición de un artículo en EE. UU. OSHA 1910.1200, el estándar de comunicación del peligro de OSHA (Hazcom 2012).

clasificación:

físico	Salud
No peligroso	No peligroso

Peligros no clasificados de otro modo: Ninguno

Símbolo(s): No se requiere ninguno.

Palabra de la señal:
No se requiere ninguno

Declaración(es) de peligro:
No se requiere ninguno

Declaración(es) de precaución:
No se requiere ninguno

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

Nombre químico	Cas No.	Peso %
Polímero termoplástico	mezcla	100

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: No se requieren primeros auxilios en condiciones normales de uso.

Inhalación: No se requieren primeros auxilios en condiciones normales de uso.

Contacto visual: No se requieren primeros auxilios en condiciones normales de uso.

Contacto con la piel: No se requieren primeros auxilios en condiciones normales de uso.

Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados: Puede causar irritación mecánica de los ojos. La deglución puede quedar atascada en la garganta o causar asfixia.

Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial, si es necesario: Por lo general, no se requiere atención médica inmediata.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados (e inadecuados): Utilice los medios apropiados para el fuego circundante.

Peligros específicos derivados del producto químico: El producto se quemará en condiciones de incendio. La quema puede producir Fenoles dioxidos de carbono y descomposición peligrosa productos debidos a una combustión incompleta.

Equipo de protección especial y precauciones para los bomberos: Procedimientos normales de extinción de incendios.

6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: No se requieren medidas especiales de protección.

Precauciones ambientales: No se requiere ninguno.

Métodos y materiales de contención y limpieza: Recoger y colocar en un contenedor para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para un manejo seguro: No se requieren precauciones especiales.

Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades: Almacenar de acuerdo con las instrucciones del paquete.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Pautas de exposición:

Nombre químico	ACHIH TLV	OSHA PEL
Polímero termoplástico	Ninguno establecido	Ninguno establecido

Controles de ingeniería adecuados: No se requiere ventilación especial.

Medidas de protección individual, como equipos de protección individual:

Protección respiratoria: Ninguno requerido en condiciones normales de uso.

Protección de la piel: No se requiere ninguno.

Protección ocular: No se requiere ninguno.

Otro: No se requiere ninguno.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, color, etc.): Hojas planas extruidas de 2-4mm

Olor: Inodoro

Umbral de olor: No aplicable	pH: No aplicable
Punto de fusión: R&B 95-120 °C / 203-248 °F	Punto de ebullición: No aplicable
Flash point: 260°C / 500°F	Evaporation rate: Not applicable
Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable	Punto de ablandamiento: > 91°C / 195 °F
Límites inflamables: LEL: No aplicable	UEL: No aplicable
Presión de vapor: No aplicable	Densidad de vapor: No aplicable
Gravedad específica: 1.85-2.15	Solubilidad en agua: Prácticamente insoluble

Coefficiente de partición: n-octanol/agua: No aplicable	Temperatura de encendido automático: No aplicable
Temperatura de descomposición: No aplicable	Viscosidad: No aplicable

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: Normalmente no es reactivo.

Estabilidad química: Estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas: No se esperaba ninguno.

Condiciones para evitar: Temperatura por encima de 260 °C / 500 °F más de 10 minutos.

Materiales incompatibles: Agentes de oxidación fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: La quema puede producir aldehídos alifáticos, carbono óxidos y productos de descomposición peligrosos debidos a una combustión incompleta.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías de exposición

Ingestión: Ninguno esperado en condiciones normales de uso. Puede causar asfixia si se atrapa en la garganta.

Inhalación: Ninguno esperado en condiciones normales de uso.

Ojo: Puede causar irritación mecánica con enrojecimiento y desgarro.

Piel: Ninguno esperado en condiciones normales de uso.

Crónico: Ninguno conocido.

Carcinogenicidad: Ninguno de los componentes está catalogado como carcinógeno o carcinógeno potencial por OSHA, NTP o IARC.

Medidas numéricas de toxicidad:

Ingredientes no peligrosos: No son extremadamente tóxicos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: No se dispone de datos

Persistencia y degradabilidad: No se dispone de datos

Potencial bioacumulativo: No se dispone de datos

Movilidad en suelo: No se dispone de datos

Otros efectos adversos: No se dispone de datos.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Deseche de acuerdo con todas las regulaciones locales, estatales/ provinciales y federales aplicables. Las regulaciones locales pueden ser más estrictas que los requisitos regionales y nacionales. Es responsabilidad del generador de residuos determinar la toxicidad y las características físicas del material para determinar la identificación y eliminación adecuada de los residuos de conformidad con la normativa aplicable.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Descripción de materiales peligrosos del DOT: No regulado

Nombre de envío propio del DOT: Marcado de pavimento compuesto

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

SARA Sección 311/312 Categorías de Peligro: No aplicable (artículos manufacturados)

SARA Sección 313: Este producto contiene los siguientes productos químicos tóxicos sujetos a los requisitos de notificación de la Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfund de 1986 y 40 CFR Parte 372 (Informes de Liberación de Productos Químicos Tóxicos): Ninguno

SARA 311/312 Categorías de peligro

Peligro agudo para la salud	No
Peligro crónico para la salud	No
Peligro de incendio	No
Liberación repentina del peligro 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): Ninguna

CERCLA

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como sustancias peligrosas bajo la Ley de Compensación y Responsabilidad Ambiental Integral (CERCLA) (40 CFR 302).

Regulaciones estatales de ee uu

Proposición 65 de California

Este producto no contiene el producto químico conocido por.

INVENTARIOS INTERNACIONALES

TSCA	Cumple
DSL/NDSL	Cumple
EINECS/ELINCS	Cumple
ENCS	Cumple
IECSC	Cumple
KECL	Cumple
PICCS	Cumple
AICS	Cumple

Leyenda:

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

16. OTROS DATOS

Fecha de emisión: 12 de octubre de 2020 (October 12, 2020)

Fecha de revisión anterior: 27 de enero de 2021 (January 27, 2021)

Fecha de esta revisión: 6 de Julio de 2021 (July 6, 2021)

Resumen de revisión: Actualice el documento con la nueva dirección de la planta.

La información proporcionada en esta hoja de datos de seguridad es correcta a nuestro mejor conocimiento, información y creencia en la fecha de su publicación. La información dada está diseñada solo como una guía para la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la 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.