

Datos de Seguridad



1. Identificación de la sustancia:

Nombre del producto: GreenFibers

Campo de aplicación: Relleno de fibra

Datos de la empresa:

Green Shield Products

Dirección:

40 Cypress Creek Parkway #338
Houston, Texas 77090

Teléfono:

877-476-7453

Teléfono de emergencia 24 horas:

CHEMTREC (800) 424-9300

2. Identificación de peligros

Clasificación GHS: No aplica

Peligros GHS: No aplica

Precauciones GHS: No aplica

Palabra de advertencia: No aplica

No existen clasificaciones GHS aplicables a este producto por el momento.

Toxicidad aguda:

Ojos: Ligera posibilidad de irritación.

Piel: Ligera posibilidad de irritación.

Inhalación: No se espera que sea una vía de exposición.

Ingestión: Consultar a un médico.

Condiciones agravantes: No se conocen.

3. Composición/información sobre los componentes:

Nombre químico	Número CAS	Porcentaje en peso
Polietileno	9002-88-4	90,00 % - 100,00 %

4. Medidas de primeros auxilios:

Inhalación: Trasladar al aire fresco. Si hay dificultad para respirar, administrar oxígeno.

Contacto con los ojos: Enjuagar el ojo afectado con agua corriente durante al menos 15 minutos.

Si lleva lentes de contacto y es posible, retírelas y continúe enjuagando.

Contacto con la piel: Lavar la zona afectada con agua y jabón en abundancia.

Ingestión: Consultar al médico.

Notas para el médico: Tratar según los síntomas.



Soluciones Eficientes en Productos para Edificación

877-476-7453

greenshieldproducts.com



Datos de Seguridad



5. Medidas contra incendios

Punto de inflamación: 200 °C (392 °F)

LEL: N/A UEL: N/A

Se indican los límites explosivos superior e inferior si se conocen.

Agentes de extinción adecuados: Agua pulverizada, CO2, espuma, químico seco

Información sobre la protección frente a explosiones e incendios: Los recipientes cerrados pueden romperse si se exponen a calor extremo.

Productos peligrosos de descomposición: Óxidos de carbono, hidrocarburos.

Equipo de protección: Los bomberos deben utilizar un equipo autónomo de respiración con demanda de presión y ropa de protección.

6. Medidas en caso de liberación accidental

Precauciones de seguridad relacionadas con las personas: Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Medidas para la protección ambiental: Cubrir y contener el derrame con material absorbente. Recoger para su correcta eliminación según las normativas locales, autonómicas y nacionales.

Derrames pequeños: Absorber con tierra, arena u otro material absorbente y transferir a recipientes para su posterior eliminación.

Limpiar con material absorbente (por ejemplo, tela o vellón) y asegurarse de eliminar cualquier resto de contaminación de la superficie.

Derrames grandes: Detener el flujo de material si no representa un peligro. Contener el producto derramado siempre que sea posible. Utilizar materiales absorbentes como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocar en un recipiente para su eliminación posterior. Una vez recuperado el producto, limpiar la zona con agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Información para una manipulación segura: Evitar el contacto con la piel o la inhalación.

Requisitos de almacenamiento: Conservar en un lugar seco y bien ventilado. Mantener los envases cerrados herméticamente. Almacenar entre 60°F y 100°F. El material puede asentarse.

Requisitos normativos: Almacenar conforme a todas las regulaciones locales, autonómicas y nacionales.

8. Control de exposición y protección personal:

Nombre químico / N° CAS	Límites de exposición OSHA	Límites de exposición ACGIH	Otro límite de exposición
Polietileno 9002-88-4	No establecido	No establecido	No establecido

Controles de ingeniería: No se prevén medidas específicas si se utilizan correctamente los EPI. **Medidas generales de protección e higiene:** Se deben seguir las precauciones habituales para la manipulación de productos químicos. **Protección respiratoria:** No se requiere si el área de trabajo está bien ventilada.

Protección de las manos: Guantes resistentes a productos químicos.

Protección ocular: Gafas de seguridad.

Protección corporal: Ropa de trabajo protectora. Lavar por separado.

Equipos contaminados: Cumplir con la normativa local. Elimine según las regulaciones locales/estatales/federales.



Soluciones para productos de construcción eficientes energéticamente

877-476-7453
greenshieldproducts.com



Datos de seguridad



9. Propiedades físicas y químicas:

Apariencia: Fibras blancas y esponjosas Presión de vapor: N/D Densidad de vapor: N/D Densidad relativa: 0,80 Punto de congelación: N/D Rango de ebullición: 100 - 3000°C Tasa de evaporación: N/D Límites de explosividad: N/D Temperatura de autoignición: 349°C	Olor: Suave Umbral de olor: N/D pH: N/D Punto de fusión: N/D Solubilidad: N/D Punto de inflamación: 392°F, 200°C Inflamabilidad: N/D Coefficiente de partición: N/D (n-octanol/agua): Temperatura de descomposición: N/D
--	---

10. Estabilidad y reactividad:

Materiales incompatibles: Evitar el contacto con isocianatos y agentes oxidantes fuertes. **Polimerización peligrosa:** No se espera que ocurra.

Productos peligrosos de descomposición: Óxidos de carbono, hidrocarburos.

11. Información toxicológica:

Toxicidad de la mezcla

Toxicidad de los componentes

Valores de toxicidad indicados si se conocen

Toxicidad aguda:

Ojos: Posibilidad mínima de irritación.

Piel: Posibilidad mínima de irritación.

Inhalación: No se considera una vía de exposición.

Ingestión: Consulte a un médico.

Efectos crónicos: No se prevé que cause efectos adversos crónicos para la salud.

Vías de entrada: No se conocen

Órganos afectados: No se conocen

Productos químicos con efectos cancerígenos conocidos o posibles:

<u>Número CAS</u>	<u>Descripción</u>	<u>% Peso</u>
Ninguno		

Clasificación como carcinógeno

Ninguno



Soluciones de productos para edificios eficientes energéticamente 877-476-7453
greenshieldproducts.com



Datos de Seguridad



12. Información ecológica:

Información general: Según la experiencia, no se esperan efectos adversos si se siguen los procedimientos de eliminación correctos indicados en la sección 13.

Ecotoxicidad de los componentes individuales indicada si se conoce.

Ecotoxicidad de los Componentes

13. Consideraciones sobre la eliminación

Recomendación: Respete los requisitos locales. Elimine el producto conforme a la normativa local, estatal y federal.

Precauciones con envases vacíos: Reacondicione o elimine el envase vacío siguiendo las normativas vigentes. Si va a desechar el envase, asegúrese de que no queden restos del producto y que el recipiente esté completamente vacío antes de su eliminación.

14. Información sobre el transporte

Componentes regulados por el DOT:

Este producto no se considera mercancía peligrosa según la normativa nacional e internacional sobre el transporte de mercancías peligrosas, salvo que se indique específicamente más abajo:

<u>Organismo</u>	<u>Nombre adecuado para el transporte</u>	<u>Número ONU</u>	<u>Grupo de embalaje</u>	<u>Clase de peligro</u>
	Ninguno			

15. Información reglamentaria:

NORMA DE COMUNICACIÓN DE PELIGROS OSHA: Este material está clasificado como peligroso conforme a OSHA 29 CFR 1910.1200.

Categorías de peligro SARA 311/312: Ninguna

Propuesta 65 de California (Ley de Agua Potable Segura y Cumplimiento de Sustancias Tóxicas de 1986)

Este producto no contiene sustancias que, según el Estado de California, puedan causar cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos, en niveles que requieran advertencia según la ley, salvo que se indique lo contrario:

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a sustancias químicas que se mencionan a continuación y que, según el Estado de California, pueden provocar cáncer, defectos de nacimiento o daños reproductivos. Para más información, visite www.P65Warnings.ca.gov

Ninguna

Lista de información obligatoria de Massachusetts:

Ninguna

Lista de información obligatoria de Nueva Jersey:

- Ninguna

Lista de información obligatoria de Pensilvania:

- Ninguna

Sustancias extremadamente peligrosas SARA 302:

- Ninguna



*Soluciones para Edificios Eficientes
Energéticamente* 877-476-7453
greenshieldproducts.com



Datos de seguridad



Productos químicos sujetos a informe SARA 313:

- Ninguno

<u>País</u>	<u>Normativa</u>	<u>Todos los componentes registrados</u>
Canadá EE. UU.	DSL de Canadá Ley de Control de Sustancias Tóxicas	Sí Sí

16. Otra información:

Hoja de datos de seguridad emitida por el Departamento de Seguridad de Producto

Esta información se proporciona sin garantía, explícita o implícita, salvo que es precisa según el mejor conocimiento de Green Shield Products. Los datos de estas hojas corresponden únicamente al material específico indicado. Green Shield Products no asume ninguna responsabilidad legal por el uso o la confianza depositada en estos datos. Es responsabilidad del usuario asegurarse de que sus actividades cumplan con las leyes federales, estatales o locales

Fecha de revisión: 2021-14-12

Revisión del revisor 0

Fecha de elaboración: 12/14/2021



*Soluciones para productos de construcción
eficiente energícamente* 877-476-7453
[greenshieldproducts.com](https://www.greenshieldproducts.com)

