



# FICHA DE MODO DE EMPLEO DE USO SEGURO

Fecha de creación 13-jul.-2021

Fecha de revisión 23-ago.-2021

Versión 1

## 0. Información general

Esta ficha de modo de empleo de uso seguro (SUIS, en inglés) es el documento proporcionado por Owens Corning para comunicar la manipulación segura y el modo de empleo seguro para los productos fabricados que no están regulados bajo el 29 CFR 1910.1200 de la norma de comunicación de peligros de la OSHA ni por la norma SOR/2015-14 (WHMIS 2015) para productos peligrosos de Canadá

## 1. IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO Y COMPAÑÍA

<b>Nombre del producto</b>	TopShield® Shingle
<b>Sinónimos</b>	TopShield® Shingle+; TopShield® Starter ; TopShield® Starter+
<b>Código de documento</b>	OCIW00019
<b>Uso recomendado</b>	Arrancador de tejas recubierto de asfalto
<b>Dirección del fabricante</b>	Owens Corning Roofing and Asphalt, LLC One Owens Corning Parkway Toledo, Ohio 43659
<b>Número de teléfono de la empresa</b>	1-800-ROOFING or 1-800-766-3464
<b>Número de teléfono de emergencia disponible las 24 horas:</b>	Chemtec 01-800-681-9531
<b>Teléfono de emergencia</b>	1-419-248-5330 (después de las 5 pm hora del este y los fines de semana)

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Estado normativo**

Este producto se considera un artículo bajo la definición que se marca en el 29 CFR 1910.1200(c) y que dice lo siguiente: Por "Artículo" se entiende un objeto fabricado que no sea un fluido o partícula: (i) que es conformado con una forma y diseño específicos durante su fabricación; (ii) que tiene un uso final marcado en su totalidad o en parte por su forma y diseño; y (iii) que en condiciones normales de utilización, no desprende más que pequeñas cantidades de productos químicos peligrosos, como pueden ser trazas de los mismos (como determina el párrafo (d) de esta sección), y no entraña un peligro físico o un riesgo para la salud de los empleados

Este producto se considera un artículo según la Reglamentación de Productos Peligrosos de Canadá SOR/2015-17  
Los artículos fabricados que cumplen con la definición de la ley de productos peligrosos canadienses (cualquier artículo que es formado a una forma o diseño específico durante la fabricación, el uso provisto del cual cuando se encuentra en dicha forma depende del todo o en parte de su forma o diseño, y que, al ser instalado, si el uso provisto del artículo requiere ser instalado, y bajo condiciones normales de uso, no liberará ni ocasionará de otra forma que un individuo esté expuesto a un producto peligroso) no están regulados por la norma SOR/2015-17 de productos peligrosos canadienses

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Este producto se considera un artículo. No se incluyen componentes peligrosos en este producto.

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

**Descripción de los primeros auxilios**

- Contacto con los ojos** • Lavar a fondo con abundante agua durante al menos 15 minutos, mientras se levantan los párpados inferior y superior. Consultar a un médico
- Contacto con la piel** • Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón
- Inhalación** • Trasladar al aire libre
- Ingestión** • Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua

**5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

- Propiedades de inflamabilidad** • Molten asphalt tends to flow or drip, proper protection required.
- Medios de extinción apropiados** • Usar un agente de extinción apropiado para el tipo de incendio existente
  - Agua pulverizada (niebla)
  - Espuma
  - Dióxido de carbono (CO2)
  - Polvo químico seco
- Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios** • Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total

**6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL**

- Precauciones personales** • Evitar el contacto con los ojos y la piel
  - Utilizar un equipo de protección individual según corresponda
- Métodos de limpieza** • Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados

**7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

- Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro** • Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial
- Condiciones de almacenamiento** • Mantener en un lugar seco
  - Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (por ej. luces indicadoras, motores eléctricos y electricidad estática)
- Materiales incompatibles** • No se conocen

**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

**Directrices sobre exposición**

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Cuarzo (no respirable) 14808-60-7	TWA: 0.025 mg/m <sup>3</sup> respirable particulate matter	TWA: 50 µg/m <sup>3</sup> : (250)/(%SiO <sub>2</sub> + 5) mppcf TWA respirable fraction : (10)/(%SiO <sub>2</sub> + 2) mg/m <sup>3</sup> TWA respirable fraction	IDLH: 50 mg/m <sup>3</sup> respirable dust TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup> respirable dust
Vidrio de filamento continuo picado, no respirable 65997-17-3	TWA: 1 fiber/cm <sup>3</sup> respirable fibers: length >5 µm, diameter less than 3 µm, aspect ratio >=3:1, as determined by the membrane filter	-	-

	method at 400-450X magnification [4-mm objective], using phase-contrast illumination TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> inhalable particulate matter		
--	---	--	--

\* La sustancia química/sustancia está bien incrustada en el producto final y no estará expuesta a ellos en condiciones normales.

**Controles de ingeniería**                      Duchas  
Estaciones lavajos  
Sistemas de ventilación

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

- Protección de los ojos/la cara**      • Utilizar lentes o gafas de seguridad con protección lateral
- Protección de la piel y el cuerpo** • Usar guantes de protección  
• Usar camisa de mangas largas y pantalones largos
- Protección respiratoria**              • No se necesita equipo de protección respiratoria bajo condiciones de uso normales
- Consideraciones generales de higiene**      • Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

**Estado físico**                                      Sólido  
**Aspecto**    Hoja en forma laminada  
**Olor**    Slight petroleum  
**Color**     Negro, Gris  
**Solubilidad en agua**                            Insoluble en agua

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**Estabilidad**                                        • Estable en condiciones normales

**Posibilidad de reacciones peligrosas**      • Ninguno durante el procesado normal

**Productos de descomposición peligrosos**      • Monóxido de carbono  
• Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
• Compuesto orgánico no identificado durante la calefacción o la quema

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

**Información del producto**                      No hay datos disponibles

**12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**

No se conocen

**13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**

La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

Este material no está sujeto a la regulación de los materiales peligrosos para el embarque

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

<b>Inventarios Internacionales</b>	Este producto está clasificado como un artículo. Los artículos están exentos de registro o listado bajo los inventarios de sustancias químicas como TSCA (EE.UU.), DSL/NDL (CAN), REACH (UE), ENCS (JP), IECSC (CN), KECL (KR), PICCS (PH), AICS (AUS)
<b>Proposición 65 de California</b>	Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65.

**16. OTRAS INFORMACIONES**

<b>Fecha de creación</b>	13-jul.-2021
<b>Fecha de revisión</b>	23-ago.-2021

**Descargo de responsabilidad**

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto

**Fin de la ficha de modo de empleo de uso seguro**