



Hoja de datos de seguridad

Fecha de revisión: 05/18/2026

SECCIÓN 1: Identificación e información de la empresa

Nombre del producto:	Capa base TriGuard™
Código del producto:	70-192
Fabricante/Proveedor:	Roberts Consolidated Industries, Inc.
Dirección:	300 Cross Plains Blvd. Dalton, GA 30721
Teléfono de emergencia:	(800) 424-9300 (atención las 24 horas/CHEMTREC)
Información sobre el producto:	(706) 277-5294
Uso recomendado:	capa base para pisos

SECCIÓN 2: Identificación de riesgos

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Elementos de etiqueta: No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Otros peligros: ¡Advertencia! El producto arde pero no está clasificado como inflamable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

El producto es un polímero de poliolefina celular con trazas de talco y pigmento de color o negro de carbón. No contiene ninguna sustancia clasificada como peligrosa en ciertas concentraciones, lo que debe tenerse en cuenta según la Norma de Comunicación de Peligros de EE. UU. de 2012 (29 CFR 1910.1200).

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

En caso de inhalación: En caso de inhalación accidental de los vapores de la combustión del producto, busque un lugar con aire fresco.

En caso de contacto con la piel: Si el material fundido entra en contacto con la piel, enfríe la zona con abundante agua. NO retire el producto solidificado, ya que podría provocar graves daños a los tejidos. Busque atención médica.

Síntomas y efectos más importantes, tanto graves como retardados: La inhalación de polvo puede irritar las vías respiratorias. La inhalación prolongada de dosis elevadas del producto de la combustión puede producir dolor de cabeza o irritación de las vías respiratorias.

SECCIÓN 5: Medidas para evitar incendios

Puede usar mangueras a presión, productos químicos secos, espuma o dióxido de carbono.

Riesgos específicos durante la extinción de incendios: El elemento tóxico principal del humo es el monóxido de carbono.

Evite generar polvo. El polvo fino esparcido en el aire en concentraciones suficientes y en presencia de una fuente de ignición constituye un peligro potencial de explosión de polvo.

SECCIÓN 6: Medidas de liberación accidental

Aspire o barra el producto no utilizado. Todo el material no utilizado debe retirarse inmediatamente para evitar accidentes por resbalamiento. Evite que el producto penetre en el ambiente y en los desagües. No debe permitirse que se acumulen depósitos de polvo en las superficies, ya que pueden formar una mezcla explosiva si se liberan a la atmósfera en una concentración suficiente. Evite que el polvo se disperse en el aire (es decir, limpie las superficies polvorosas con aire comprimido). Deben utilizarse herramientas que no produzcan chispas.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Consejos para una manipulación segura: Al usar el producto, se pueden producir pequeñas cantidades de polvo. Evite la inhalación del polvo y de los humos de combustión. Proporcione una ventilación adecuada. Puede ser necesario algún sistema de ventilación local o un equipo de protección individual (EPI) adicional.

Consejos sobre protección contra incendios y explosiones: Minimice la generación y acumulación de polvo. El polvo del producto representa un riesgo de explosión cuando se dispersa con el aire en una concentración suficiente y en presencia de una fuente de ignición. Todos los equipos deben estar conectados a tierra. La limpieza rutinaria también contribuirá a prevenir el riesgo de explosiones de polvo.

Almacenamiento: Los aspectos de seguridad no requieren ninguna precaución especial en términos de almacenamiento.

SECCIÓN 8: Control de exposición y protección personal

Si el uso de este producto genera polvo, lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el polvo del producto. Se recomienda que todos los equipos de control de polvo, como los sistemas de ventilación local y de transporte de materiales implicados en la manipulación de este producto, contengan respiraderos de protección contra explosiones o un sistema de supresión de explosiones o se mantengan en un entorno con poca cantidad de oxígeno. No coma, beba ni fume mientras utilice este producto si su uso genera polvo.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Apariencia: Plástico celular espumado en rollos, varios colores

Olor: Producto inoloro

Punto/rango de fusión: 130 – 170 °C

Densidad: 0.032 - 0.096 g/cm³

Punto de autoignición: > 320 °C

Solubilidad: Insoluble en agua

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

El producto es un termoplástico estable, sin reactividad química.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Este producto no está catalogado como peligroso para la salud humana.

SECCIÓN 12: Información ecológica

El producto no se considera peligroso para el ambiente. No es biodegradable en su presentación de fábrica. No se acumula en los organismos. Evite su liberación en el ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones de desecho

Reutilizar o reciclar si no está contaminado. Esta sustancia, durante su desecho o eliminación, no figura específicamente como residuo peligroso en la normativa federal. Sin embargo, podría ser peligrosa si se considera tóxica, corrosiva, inflamable o reactiva según las definiciones federales (Sección 261 del Título 40 del CFR). Además, podría designarse como residuo peligroso si se mezcla o entra en contacto con un residuo peligroso. Si puede haberse producido tal contacto o mezcla, consulte la Sección 261 del Título 40 del CFR para determinar si se trata de un residuo peligroso. El transporte, almacenamiento, tratamiento y eliminación de este material de desecho debe realizarse de acuerdo con todas las normativas federales, estatales y locales aplicables.

SECCIÓN 14: Información de transporte

El producto no está regulado por ADR/RID, IMDG o IATA.

SECCIÓN 15: Información regulatoria

Wise Manufacturing, Inc. certifica que todas las sustancias químicas en este producto cumplen con todas las reglas u órdenes aplicables en virtud de la TSCA y que Wise no está ofreciendo una sustancia química para su uso en violación de la TSCA o cualquier regla u orden aplicable en virtud de la TSCA.

De acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros 2012 (Sección 1910.1200 del Título 29 del CFR), el producto no necesita clasificarse ni etiquetarse.

Consulte la NFPA 654, la norma para la prevención de incendios y explosiones de polvo derivadas de la fabricación, el procesamiento y la manipulación de partículas sólidas combustibles, para una manipulación segura.

Código de peligros de la NFPA:

Salud: 0

Inflamabilidad: 1

Reactividad: 0

Peligros especiales: Ninguno

SECCIÓN 16: Información adicional

Información adicional:

Este documento se preparó de acuerdo con los requisitos de las FDS de la Norma de Comunicación de Peligros de la OSHA de la Sección 1910.1200 del Título 29 del CFR.

Este material se considera un artículo de acuerdo con la Sección 1910.1200 del Título 29 del CFR. No se espera que el producto presente peligros en la forma en que se ofrece. Si el consumidor cambia la forma del producto mediante trituración, astillado, pulverización, quemado o algún otro método, podrían desarrollarse peligros.

La identidad química específica o el porcentaje exacto de la composición se han ocultado por ser información comercial confidencial.

Preparado por: Departamento de Seguridad del Producto y Cumplimiento Regulatorio de Roberts Consolidated, (706) 277-5294. La información aquí contenida se facilita de buena fe, pero no se ofrece al respecto ninguna garantía expresa o implícita. Roberts Consolidated Industries, Inc insta a los usuarios de este producto a que evalúen su idoneidad y cumplimiento con relación a la normativa local, ya que Roberts Consolidated no puede prever el uso ni la ubicación finales del producto.

Fecha de emisión: 05/18/26