

Hoja de Datos de Seguridad del Material

80268 StoGuard™ Mesh (9.5 pulgada ancho)

Sección I - Información del fabricante

Identidad: **80268 StoGuard Mesh (9.5 pulgada ancho)**

Nombre común/Sinónimo: **Malla de fibra de vidrio recubierta con polímero**

Nombre del fabricante: **Sto Corp.
6175 Riverside Drive, SW
Atlanta, GA 30331, USA**

Clasificación DOT como mat. peligroso: **No está reglamentado**
Número CAS: **No está registrado**

Teléfono para información: **(404) 346-3666**
Teléfono para emergencias: **(800) 424-9300**

Sección II - Información sobre la preparación

Preparado por: **Departamento de Investigación y Desarrollo de Sto Corp.**

Fecha de preparación: **15 de mayo de 2007**

Sección III - Ingredientes peligrosos

Componente - A	Porcentaje			Tiempo promedio ponderado/ Valor umbral límite			
Ingrediente	peso/peso	Número CAS	OSHA	ACGIH	Otro	LD50	LC50
Textil de fibra de poliéster	60-100	65997-17-3	15 mg/m ³	10 mg/m ³	NIOSH 5 mg/m ³	N/E	N/E

Sección IV - Características físicas y químicas

Componente - A

Punto de ebullición:	N/A	Densidad de vapor [Aire = 1]:	N/A	Presión de vapor:	N/A	Nivel de pH Level:	N/A
Temperatura de fusión:	N/A	Velocidad de evaporación [Éter = 1]:	N/A	Gravedad específica: [H ₂ O=1]:	2.5	Estado físico:	Sólido
Solubilidad en agua:	N/A	Temperatura de congelamiento:	N/A	Coefficiente de distribución de agua y aceite:	N/A	Umbral de olor:	N/A
Apariencia y olor:	Tela de fibra de vidrio tejida sin olor significativo						

Sección V - Datos de riesgos de incendio y explosión

Componente - A

Inflamabilidad:	N/A	Temperatura de inflamabilidad:	N/A
Temperatura de autoignición:	Ninguna	Límites nivel inferior/superior de explosión:	N/A - N/A
Sensibilidad al impacto:	Ninguna	Sensibilidad a la descarga estática:	Puede acumular carga estática
Productos de descomposición peligrosos:	CO, CO₂, H₂O, NxO, HBr, Br₂	Aparatos de respiración autónomos (SCBA) equipo completo de protección	
Procedimientos especiales de extinción de incendios:		Medios extintores:	Rocío de agua, espuma, polvo químico
Riesgos inusuales de incendio y explosión:	N/A		

Sección VI - Datos de reactividad

Componente - A

Productos de descomposición peligrosos: **CO, CO₂, H₂O, NxO, HBr, BR₂**
Estabilidad: **Estable**
Incompatibilidad (materiales que deben evitarse): **Ninguno**
Polimerización peligrosa: **Ninguna**
Condiciones que se deben evitar: **Ninguna**

Sección VII - Datos de riesgos para la salud

Carcinogenicidad: **Ninguna** NTP: **No** IARC: **No** Reglamentado por OSHA: **No**
LD50: **N/A** LC50: **N/A**

Efectos y riesgos del contacto con los ojos: **El polvo generado o el contacto directo puede causar irritación de los ojos.**

Efectos y riesgos de la inhalación (respiración): **Puede ocurrir irritación mecánica o de las vías respiratorias si se inhala el polvo.**

Efectos y riesgos del contacto con la piel: **El contacto prolongado puede causar irritación leve y escozor.**

Efectos y riesgos de la ingestión (deglución): **La ingestión puede causar irritación temporal del tracto digestivo. Si se presentan síntomas, consulte a un médico.**

Hoja de Datos de Seguridad del Material

80268 StoGuard™ Mesh (9.5 pulgada ancho)

Sección VIII - Procedimientos de emergencia y primeros auxilios

Tratamiento para el contacto con los ojos:

Enjuáguese con abundante agua tibia durante quince minutos. No se frote los ojos. Si persiste la irritación, obtenga atención médica.

Tratamiento para el contacto por inhalación (respiración):

Las fibras pueden causar irritación de la boca, nariz y garganta. Traslade a la persona al aire fresco.

Tratamiento para el contacto con la piel:

Lávese con abundante agua y un jabón neutro. Use un paño para ayudar a quitar las fibras. Si persiste la irritación, obtenga atención médica.

Tratamiento para el contacto por ingestión (deglución):

Ruta de entrada poco probable. Si se presentan síntomas, consulte a un médico.

Sección IX - Precauciones para el uso y manejo seguros

Acciones en caso de fuga o derrame del material (etapa seca):

Los derrames deberán limpiarse con aspiradora o con barrido en húmedo.

Acciones en caso de fuga o derrame del material (etapa húmeda): **N/A**

Método de eliminación de desechos:

De conformidad con las normativas locales, estatales y federales.

Precauciones necesarias durante el manejo y el almacenamiento:

Almacene el material en un lugar fresco y seco con ventilación adecuada. Use equipo de protección personal apropiado para su situación.

Otras precauciones:

Este material es un producto industrial diseñado para ser utilizado por profesionales familiarizados con los requisitos de esta *Hoja de seguridad de materiales* (MSDS).

Protección respiratoria:

Cuando los niveles de polvo excedan el valor umbral límite (TLV), use un respirador aprobado por NIOSH y equipo de protección personal contra el polvo molesto.

Ventilación:

Se recomienda ventilación mecánica para maquinaria de procesos en los casos donde se espere que ocurra generación de polvo.

Guantes protectores:

Use guantes protectores de algodón y ropa adecuada para protegerse contra el polvo molesto.

Protección ocular:

Use gafas de seguridad para reducir al mínimo el contacto ocular durante las operaciones de corte.

Otros equipos de protección:

Se recomienda el uso de un filtro HEPA.

Prácticas de trabajo e higiene industrial:

Quítese y lave la ropa contaminada. Al igual que con todos los productos comerciales e industriales, siempre lávese las manos antes de comer o fumar.

Propuesta 65 de California:

Este producto contiene ingredientes sujetos a la Propuesta 65.

La información y recomendaciones incluidas en este documento son, según el leal saber y entender de Sto Corp., exactas y fiables en la fecha de emisión. Sto Corp. no recomienda ni garantiza su exactitud ni fiabilidad y, por lo tanto, Sto Corp. no será responsable de las pérdidas o daños que resulten del uso de las mismas. La información y recomendaciones se ofrecen para la consideración y análisis de los usuarios, y es responsabilidad de los usuarios verificar si éstas son apropiadas y suficientes para su uso particular.