

# Hoja de Datos de Seguridad del Material

## 919 Sto Detail Mesh

### Sección I - Información del fabricante

Identidad: <b>Sto Detail Mesh</b>		Nombre común/Sinónimo: <b>Malla de fibra de vidrio con revestimiento de polímero</b>
Nombre del fabricante <b>Sto Corp.</b> <b>6175 Riverside Drive, SW</b> <b>Atlanta, GA 30331</b>	Teléfono para información: <b>(404) 346-3666</b>	Clasificación DOT como mat. peligroso: <b>No está reglamentado</b>
	Teléfono para emergencias: <b>(800) 424-9300</b>	Número CAS: <b>No está registrado</b>

### Sección II - Información sobre la preparación

Preparado por: <b>Departamento de Seguridad y Normativas Gubernamentales de Sto Corp.</b>	Fecha de preparación: <b>18 de mayo de 2005</b>
---	---

### Sección III - Ingredientes peligrosos

Componente - A Ingrediente	Porcentaje en peso (w/w)	Número CAS	TWA/TLV			LD50	LC50
			OSHA	ACGIH	Otro		
Oxido de vidrio	60-100	65997-17-3	N/E mg/m <sup>3</sup>	10.0 mg/m <sup>3</sup>	N/E mg/m <sup>3</sup>	N/E	N/E

### Sección IV - Características físicas y químicas

<b>Componente - A</b> Punto de ebullición: <b>N/A</b> Temperatura de fusión: <b>N/A</b> Temperatura de congelamiento: <b>0° C/32° F</b>	Densidad de vapor [Aire = 1]: <b>N/A</b> Velocidad de evaporación [Éter = 1]: <b>N/A</b> Gravedad específica: [H2O = 1]: <b>&gt;1.0</b>	Presión de vapor: <b>N/A</b> Estado físico: <b>Sólido</b> Umbral de olor: <b>N/A</b>	Nivel de pH: <b>N/A</b> Solubilidad en agua: <b>N/A</b>
Apariencia y olor: <b>Malla de fibra de vidrio con revestimiento de polímero - Inodora</b>		Coeficiente de distribución de agua y aceite: <b>N/A</b>	

### Sección V - Datos de riesgos de incendio y explosión

<b>Componente - A</b> Inflamabilidad: <b>N/A</b>	Temperatura de inflamabilidad: <b>N/A</b>	Temperatura de autoignición: <b>N/A</b>
Límites LEL/UEL: <b>N/A - N/A</b>	Sensibilidad al impacto: <b>Ninguna</b>	Sensibilidad a la descarga estática: <b>Ninguna</b>
Productos de descomposición peligrosos: <b>Acido acético, COx, humo</b>		Medios de extinción: <b>Rociado de agua, espuma, polvo químico</b>
Riesgos inusuales de incendio y explosión: <b>Otros productos de descomposición pueden incluir Cu, HCL y NH4.</b>		Procedimientos especiales de extinción de incendios: <b>Aparatos de respiración autónomos (SCBA), equipo completo de protección</b>

### Sección VI - Datos de reactividad

<b>Componente - A</b> Productos de descomposición peligrosos: <b>NINGUNO</b>	Incompatibilidad (materiales que deben evitarse): <b>NINGUNO</b>	Condiciones que deben evitarse: <b>NINGUNA</b>
Estabilidad: <b>ESTABLE</b>	Condiciones que deben evitarse: <b>NINGUNA</b>	Polimerización peligrosa: <b>NINGUNA</b>

### Sección VII - Datos de riesgos para la salud

Carcinogenicidad: <b>No</b>	NTP: <b>No</b>	IARC: <b>No</b>	Reglamentado por OSHA: <b>No</b>	LD50: <b>N/A</b>	LC50: <b>N/A</b>
Efectos y riesgos por el contacto con los ojos:	<b>El contacto directo con el material puede causar irritación.</b>				
Efectos y riesgos por la inhalación (respiración):	<b>La exposición prolongada al polvo respirable puede causar lesiones retardadas (crónicas) en los pulmones.</b>				
Efectos y riesgos por el contacto con la piel:	<b>El contacto con la piel puede causar enrojecimiento o sarpullido leve en personas con piel sensible.</b>				
Efectos y riesgos por la ingestión (deglución):	<b>Puede causar un poco de malestar estomacal.</b>				

# Hoja de Datos de Seguridad del Material

919 Sto Detail Mesh

## Sección VIII - Procedimientos de emergencia y primeros auxilios

Tratamiento para el contacto con los ojos:	Al igual que con cualquier material extraño en los ojos, es necesario lavarse los ojos por quince minutos con un chorro de agua mientras los mantiene abiertos. Esto ayudará a extraer por enjuague cualquier material extraño en el ojo. Si la irritación persiste, obtenga atención médica.
Tratamiento para el contacto por inhalación (respiración):	Si ocurre irritación respiratoria, trasládese a la persona afectada a un lugar con aire fresco. Ventile el área de trabajo con aire fresco y si la irritación continúa, obtenga atención médica.
Tratamiento para el contacto con la piel:	Lávese con agua y jabón suave. Se recomienda el uso de crema de manos para prevenir la resequedad de la piel. Si ocurre irritación, enrojecimiento o sarpullido de la piel, obtenga atención médica.
Tratamiento para el contacto por ingestión (deglución):	Obtenga ayuda inmediatamente; el personal de primeros auxilios sin la capacitación debida deberá abstenerse de administrar primeros auxilios.

## Sección IX - Precauciones para el uso y manejo seguros

Acciones a tomar en caso de liberación o derrame del material (Etapa Seca):	Barra y coloque el material en un recipiente apropiado para su eliminación.
Acciones a tomar en caso de liberación o derrame del material (Etapa Húmeda):	Recoja el material, colóquelo en un recipiente apropiado y deje que endurezca.
Métodos de eliminación de desechos:	De conformidad con las normativas locales, estatales y federales.
Precauciones necesarias durante el manejo y el almacenamiento:	Almacene el producto en un sitio fresco y seco, sin exponerlo a la luz solar directa.
Otras precauciones:	Este material es un producto industrial diseñado para que lo utilicen profesionales familiarizados con los requisitos de esta Hoja de Datos de Seguridad del Material (MSDS).
Protección respiratoria:	No se necesita protección respiratoria para el uso normal de este producto. Al cortar, esmerilar o lijar el material en estado seco, será necesario suministrar y utilizar mascarillas respiradoras aprobadas por NIOSH/MSHA contra el polvo. Todos los trabajadores que deban usar protección respiratoria deberán recibir capacitación en la selección apropiada, uso y cuidado de dichos aparatos de protección respiratoria.
Ventilación:	Se recomienda; local o mecánica durante las operaciones de corte del producto.
Guantes protectores:	Se recomienda; de plástico o de goma.
Protección ocular:	Se recomienda; gafas de seguridad.
Otros equipos de protección:	Se recomienda; ropas protectoras.
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 no contiene material alguno que el Estado de California considere carcinógeno.

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 ha de ser responsable por 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 el verificar si éstas son apropiadas y completas para su uso particular.