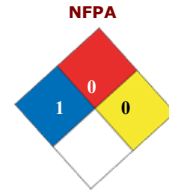


FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1 : IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto: **StoGuard Fabric 4" Wide**
Código de producto: 80208
Número de SDS del fabricante: 80208
Uso y restricción del producto: Coated Polyester Fabric
Nombre del fabricante: Sto Corp.
Dirección: 6175 Riverside Drive, SW
Atlanta, Georgia 30331
Número de teléfono general: (404) 346-3666
Número de teléfono para emergencias: (800) 424-9300
Fecha de Elaboración: Julio 07, 2014
Fecha de revisión: Julio 07, 2014



HMIS	
Riesgos de salud	1
Riesgos de incendio	0
Reactividad	0
Protección personal	X

SECCIÓN 2 : IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGRO(S)

Clase GHS:



Palabra de señal:

ADVERTENCIA!

Descripción general de emergencias:

Bajo condiciones de uso normales este producto no genera condiciones inusuales.

Ruta de exposición:

Contacto con los ojos
Contacto con la piel
Inhalación

Ojo:

El contacto de los ojos con polvo y fibras puede causar irritación mecánica de corto plazo.

Piel:

Skin contact with dust and fibers may cause itching and short term irritation.

Inhalación:

Inhaling dust or fibers may cause short-term irritation of the mouth, nose and upper airways and of the intestines.

Ingestión:

La ingestión puede provocar irritación laríngea, estomacal o gastrointestinal temporal.

Efectos de salud crónicos:

No se conoce que exista ningún efecto crónico en la salud con el uso o contacto a largo plazo de este producto.

Carcinogenicidad:

Este producto contiene un componente listado por IARC, OSHA o NTP.

Efectos potenciales ambientales:

No existe ninguna información ecológica de este material.

Agravación de las condiciones preexistentes:

Las afecciones crónicas respiratorias o dérmicas pueden agravarse temporalmente debido a la exposición a este producto.

SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Nombre químico	CAS#	Porcentaje de ingrediente	EC Num.
Glass oxide (Continuous filaments)	65997-17-3	60 - 100 %	266-046-0
Carbon black	1333-86-4	0.5 - 1.5 %	215-609-9

SECCIÓN 4 : MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos:

Lávese los ojos inmediatamente con agua abundante durante un mínimo de 15 a 20 minutos. Asegúrese de enjuagar bien los ojos y para ello separe los párpados con los dedos. Obtenga ayuda médica inmediatamente.

Contacto con la piel:	Lavar inmediatamente la piel con abundante agua y jabón durante 15 a 20 minutos, al tiempo que se retira la ropa y zapatos contaminados. Obtener atención médica si surge irritación o la misma persiste.
Inhalación:	Salir al aire libre. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.
Ingestión:	La ingestión accidental de este material es poco probable. Si esto ocurre, observe a la persona por varios días para asegurarse de que no ocurra un bloqueo intestinal. Aclare la boca con agua y beba el agua para quitar fibras de la garganta. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.

SECCIÓN 5 : MEDIDAS PARA COMBATIR LOS INCENDIOS

Características inflamables:	No es Inflamable.
Temperatura de inflamabilidad:	Ninguno(a).
Temperatura de encendido espontáneo:	No determinado.
Límite inferior de inflamabilidad / explosión:	No determinado.
Límite superior de inflamabilidad / explosivo:	No determinado.
Agente extinguidor:	producto químico en polvo espuma dióxido de carbono (CO2) agua en spray
Equipo protector:	Póngase un equipo de respiración autocontenido (SCBA por sus siglas en inglés) y equipo completo de protección contra el fuego.
Productos derivados de combustión peligrosos:	Monóxido de carbono Dióxido de Carbono. hidrógeno. Es posible que puedan liberarse pequeñas cantidades de otros compuestos indeterminados.
Riesgos universales de incendio y explosión::	No disponible.

Clasificaciones NFPA :

Salud NFPA:	1
Inflamabilidad NFPA:	0
Reactividad NFPA:	0

SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE EMISIÓN ACCIDENTAL

Precauciones del personal:	Evitar contacto con piel y ojos.
Precauciones ambientales:	Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura.
Métodos de contención:	Este material se asienta al no estar en contacto con el aire. Evite la expansión, tapándolo, conteniéndolo o utilizando algún otro método.
Métodos de limpieza:	Utilice una aspiradora industrial con un filtro de alta eficiencia para limpiar la contaminación de polvo y fibras. Evite el barrido en seco. Recorger y traspasar correctamente en contenedores etiquetados.
Otras precauciones:	No se aplica.

SECCIÓN 7 : MANIPULACIÓN y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	Evite la formación de polvo. No respirar el polvo. Llevar equipo de protección personal.
Almacenamiento:	Mantenga el producto dentro de su envase hasta el momento de usarlo para minimizar la posibilidad de generar polvo. El producto el material en lugar seco y descubierto.
Hábitos de higiene:	Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

SECCIÓN 8 - PROTECCIÓN CONTRA LA EXPOSICIÓN, PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería:	Proporcione un sistema de escape o de ventilación general para mantener la exposición por debajo de los límites recomendados y obligatorios. Deberá usarse un sistema de recolección de polvo en las operaciones de transferencia, corte, mecanización u otro proceso que genere polvo (como el uso de herramientas eléctricas). Debe utilizar métodos de limpieza húmedos o aspiración.
Protección de los ojos/de la cara:	gafas protectoras con laterales cubiertas.
Descripción de la protección de la piel:	Guantes protectores Camisa con manga larga y pantalones largos.
Protección respiratoria:	Quando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. Se recomienda el uso de un respirador descartable para polvo del tipo N 95, o mejor, aprobado por NIOSH. Consulte los procedimientos locales de su compañía para obtener información sobre selección, entrenamiento, inspección y mantenimiento de los respiradores. De lo contrario, consulte el sitio Web de NIOSH (http://www.cdc.gov/niosh/npptl/topics/respirators/disp_part) para obtener una lista de los tipos de respiradores y suministros aprobados.

Pictogramas PPE:



PAUTAS DE EXPOSICIÓN

Glass oxide (Continuous filaments) :

Pautas ACGIH: TLV-TWA: 1 f/cc (Respirable)
5 mg/m³ (Inhalable)

Pautas OSHA: PEL-TWA: 1 f/cc (Respirable)

Carbon black :

Pautas ACGIH: TLV-TWA: 3 mg/m³ Fracción inhalable (I)

Pautas NIOSH: REL-TWA: 0.1 mg/m³ as Carbon black
REL-TWA: 3.5 mg/m³ as Carbon black

SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia según estado físico:	Fiberglass mat.
Color:	negro
Olor:	Olor a producto químico apenas perceptible.
Temperatura de ebullición:	No determinado.
Temperatura de Fusión:	No determinado.
Peso específico:	No determinado.
Solubilidad:	Insoluble en agua.
Densidad de vapor:	No determinado.
Presión de vapor:	No determinado.
Punto de evaporación:	No determinado.
pH:	No determinado.
Viscosidad:	No determinado.
Temperatura de inflamabilidad:	Ninguno(a).
Temperatura de encendido espontáneo:	No determinado.

SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química:	Estable en condiciones normales.
Polimerización peligrosa:	La polimerización peligrosa no ocurre.
Condiciones para evitar:	No se prevé ninguna

Materiales incompatibles:	Ningún material a mencionar especialmente.
Productos de descomposición especial:	Vea la sección 5 de MSDS para los productos peligrosos de la descomposición durante un fuego.

SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda:	El polvo puede provocar irritación mecánica ocular y cutánea. La ingestión puede provocar irritación laríngea, estomacal o gastrointestinal temporal. La inhalación puede provocar tos, irritación nasal o laríngea y estornudos. Una exposición elevada puede provocar dificultades para respirar, congestión y opresión torácica.
Efectos agudos:	El polvo puede provocar irritación mecánica ocular y cutánea. La ingestión puede provocar irritación laríngea, estomacal o gastrointestinal temporal. La inhalación puede provocar tos, irritación nasal o laríngea y estornudos. Una exposición elevada puede provocar dificultades para respirar, congestión y opresión torácica.
Sensibilización:	No hay información disponible.
Mutagenicidad:	No hay información disponible.
Toxicidad reproductiva:	No hay información disponible.
Teratogenicidad:	No hay información disponible.
Efectos Neurológicos:	No hay información disponible.

Carbon black :

Piel:	Aplicación en la piel - Conejo LD50 - Dosis letal, 50 por ciento de mortalidad : >3 gm/kg [Detalles de efectos tóxicos no reportados, salvo el valor de dosis letal.] (RTECS)
Inhalación:	Inhalación. - Rata TClO - Lowest published toxic concentration: 7 mg/m3 - [Pulmones, tórax o respiración - Otros cambios Bioquímico - Metabolism (Intermediary) - Efecto en la inflamación o mediación de la inflamación] (RTECS)
Ingestión:	Oral - Rata LD50 - Dosis letal, 50 por ciento de mortalidad : >15400 mg/kg [Conductual-Somnolencia (actividad deprimida en general)] (RTECS)
Carcinogenicidad:	IARC: Grupo 2B: Posible carcinógeno a humanos.

SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:	Este producto no se supone peligroso para los animales, las plantas y los peces .
Bioacumulación:	No disponible.
Biodegradación:	No disponible.
Movilidad en medios ambientales:	No disponible.

SECCIÓN 13 : CONSIDERACIÓN SOBRE LA ELIMINACIÓN DE LOS RESIDUOS

Eliminación de desechos:	Eliminar, observando las normas locales en vigor.
Número RCRA:	No se aplica ningún número de residuo de la EPA a los componentes de este producto.

SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Nombre de envío DOT:	no regulado.
Clase de peligro DOT:	no regulado.
Nombre de envío IATA:	no regulado.
Número ONU IMDG :	no regulado.

SECCIÓN 15 : INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

SARA: Este producto no contiene ningún producto químico que deba cumplir con los requisitos de información de la ley SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) de 1986, Título III (40CFR, Part 372).

Sección 311/312 Categorías de peligro:

Peligro Agudo para la Salud:	Yes
Riesgo para la salud crónico :	No
Riesgo de ignición:	No
Escape Brusco de Presión Peligrosa:	No
Riesgo reactivo :	No

Ley de Aire Limpio (Clean Air Act): Este producto no contiene ningún contaminante peligroso del aire (HAP).

California PROP 65: El siguiente texto se incluye por disposición de la Ley de agua potable segura de California y legislación sobre tóxicos de 1986 (Propuesta 65): ¡ADVERTENCIA! Este producto contiene una sustancia química considerada carcinógena en el estado de California.

WHMIS de Canadá: No controlado.

Clase UE: Este producto no es peligroso de acuerdo con la Directiva europea 67/548/EEC y 99/45/EC y sus enmiendas más recientes.

Frases de riesgo: No se aplica.

Frase de seguridad: No se aplica.

Glass oxide (Continuous filaments) :

Estado de inventario TSCA: Listado

Número EINECS: 266-046-0

Japón ENCS: No mencionado

Nueva Jersey: Ningunos Datos.

Pennsylvania: Ningunos Datos.

Canadá DSL: Listado

Número EC: 266-046-0

Corea del Sur KECL: KE-17630

China: Listado

AICS de Australia: Listado

Carbon black :

Estado de inventario TSCA: Listado

Número EINECS: 215-609-9

Japón ENCS: (5)-3328

California PROP 65: Listado: cáncer

Nueva Jersey: Ningunos Datos.

Pennsylvania: Listado

Canadá DSL: Listado

Canadá IDL: Identificados en la Lista de divulgación de ingredientes estipulada por la Ley canadiense sobre productos peligrosos: 1%. Item: 309(1271)

Número EC: 215-609-9

Corea del Sur KECL: KE-04682

AICS de Australia: Listado

SECCIÓN 16 : INFORMACIÓN ADICIONAL

Riesgos de salud HMIS: 1

Riesgos de incendio HMIS: 0

Reactividad HMIS: 0

Protección personal HMIS: X

Fecha de Elaboración: Julio 07, 2014

Fecha de revisión:

Julio 07, 2014

Limitación de responsabilidad:

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

Copyright© 1996-2011 Actio Corporation. Todos los derechos reservados.