



CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

CHEMA FIBRA ULTRA FINA

SECCION I :

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Código del producto: Specter® Fiber HP
Nombre químico: fibras a base de polipropileno
Descripción del producto: Las fibras de polipropileno

SECCION II :

COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

La composición de este material es privado.
Este material comercializado no es peligrosa según la 29 CFR 1910.1200 criterios.

SECCION III:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Efectos sobre la salud:

Ojos: fibras sólidas o polvo pueden causar irritación transitoria como resultado de una irritación mecánica.

Piel: Esencialmente no irrita la piel. Daño mecánico solamente. Persona sensible a reacción alérgica puede tener una irritación suave.

Inhalación: N.A.

Ingestión: N.A.

N.A. = No aplicable

SECCION IV:

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Procedimientos de Primeros Auxilios:

Ojos: En caso de irritación, lavar los ojos inmediatamente con grandes cantidades de agua durante al menos 15 minutos y seguir lavando hasta que la irritación desaparezca. Si el enrojecimiento o la irritación persiste, consulte a un médico.

Piel: Use una buena higiene personal y lavarse minuciosamente después de manipular. Si el enrojecimiento o la irritación persiste, consulte a un médico.

Inhalación: N.A.

Ingestión: N.A.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

CHEMA FIBRA ULTRA FINA

SECCION V:

MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Límites de inflamabilidad (explosivo)
(Porcentaje por volumen)

Punto de inflamación (Especificar método):	NA	Límite explosivo inferior: ND
Clase de inflamabilidad:	NA	Límite explosivo superior: NA
Medios Extintores de Incendio:	Agua, Dióxido de carbono, producto químico seco	
Procedimientos especiales contra incendios:	Ninguno	
Riesgos de incendio y explosión inusuales:	No se conoce ninguno; espera que sea similar a la combustión ordinaria. Si descompuesto térmicamente, gases inflamables / tóxicos pueden ser liberados, tales como dióxido de carbono, monóxido de carbono, y otras sustancias asfixiantes.	

SECCIÓN VI:

DE VERTIDO ACCIDENTAL

Pasos que deben tomarse si el material se derrama:
filamentos tajados de polipropileno cuando es derramado no causan riesgos ambientales o contaminación peligrosa. Cuando se produce un derrame, recoger todo el material en bolsas de plástico. Limpie con la aspiradora de la zona afectada, selle la bolsa y envíar a una reutilización o reciclaje de la empresa.

SECCIÓN VII:

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Ninguna
Almacenamiento: Evitar el almacenamiento cerca de oxidantes fuertes.
Evitar fuentes de ignición como producto es combustible y puede inflamarse al contacto con el fuego directo.
Tenga cuidado al apilar para evitar condiciones inestables.
Almacenar a temperaturas inferiores a 140 ° F
Almacene en un almacén de rociadores.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

CHEMA FIBRA ULTRA FINA

SECCION VIII:

CONTROLES DE EXPOSICION, PROTECCION PERSONAL

Protección de los ojos: Se recomienda usar gafas de ojo.
Guantes: Se recomienda usar guantes de protección.
Respiratoria: No se requiere bajo condiciones normales. En caso de incendio, los bomberos, los cuerpos de bomberos y otros deben usar ropa de protección completa, incluyendo equipo de respiración autónomo. Cualquier persona sin una protección adecuada debe ser evacuado de la zona para evitar la exposición a los gases. Aparato de respiración autónoma debe ser utilizado para limpiar el área después de la extinción del incendio en confinado o en áreas no ventiladas.
Ventilación: No se requiere.
Otros: N.A.

SECCION IX:

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia y olor: blanquecino a translúcido de color sin olor
Umbral de olor: N.A. Punto de ebullición: N.A.
Gravedad específica (Agua = 1): NA Punto de congelación: NA
Densidad de vapor (Aire = 1): N.A. pH: N.A.
Presión de vapor (mm de mercurio): NA Solubilidad en agua: NA
Evaporación: N.A.

N.A. = No aplicable

SECCIÓN X:

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

General de reactividad: Estable
Incompatibilidad (materiales a evitar): N.A.
Productos peligrosos de la descomposición: No se ha probado; espera que sea similar a la combustión ordinaria.
El dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos de carbono y otras sustancias asfixiantes y. Bajo altas temperaturas de combustión (entre 400 ° y 700oC) se pueden formar otros hidrocarburos y aldehídos.
Polimerización peligrosa: ... X. No ocurrirá Ocurrirá
Condiciones a evitar: N.A.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

CHEMA FIBRA ULTRA FINA

SECCIÓN XI:

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Reportes de efectos humanos:

Basado en humanos graduado pruebas de parche en este tipo de productos, el producto se caracteriza como uno carente de propensiones que dañan la piel que se pueden detectar por el método utilizado en el estudio.

Reportes de efectos en animales:

No hay estudios de toxicidad en animales se han llevado a cabo con este producto.

Información sobre Carcinogenicidad:

Ninguno de los componentes en el producto en mayor que 0,1% es listado por ACGIH, IARC, NTP u OSHA como carcinógeno.

SECCIÓN XII:

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:

No hay estudios ecológicos han llevado a cabo en este producto.

N.A. = No aplicable

SECCIÓN XIII:

CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación de residuos:

Elimine de acuerdo con las leyes federales, estatales y locales. Tenga en cuenta que los requisitos estatales y locales pueden diferir ampliamente dependiendo de la ubicación y pueden en muchos casos ser diferente de las normas federales.

Cuando se toma una decisión de desechar este material tal como se suministra, no cumple con la RCRA (Ley de Conservación y Recuperación de Recursos) la definición característica de inflamabilidad, corrosividad, o reactividad y no está listado en el 40 CFR 261.33. La característica de toxicidad (TC), sin embargo, no ha sido evaluada por el Procedimiento de Lixiviación Característico de Toxicidad (TCLP).

SECCIÓN XIV:

INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Información del envío:

Los envíos de Specter® HP fibra no están regulados por el Departamento de Transporte de EE.UU. (DOT). No hay un número de identificación. No se requieren etiquetas especiales.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen convenientes para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

CHEMA FIBRA ULTRA FINA

SECCIÓN XV :

INFORMACIÓN REGULATORIA

Normas Federales de EE.UU.

OSHA:

Esta MSDS se provee a cumplir las disposiciones de la Norma de Comunicación de Riesgos (29 CFR 1910.1200).

N.A. = No aplicable

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

EPA:

TSCA:

Todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de listado del inventario de la Ley de Control (TSCA) Inventario de Sustancias Químicas de Sustancias Tóxicas de Estados Unidos, 8 (b).

Información CERCLA (40 CFR 302.4):

Las emisiones de este material a la tierra o agua no son reportables al Centro Nacional de Respuesta según la Respuesta Ambiental Integral, Compensación y Responsabilidad (CERCLA) ni a las de planificación de emergencias estatales y locales bajo las Enmiendas de Superfund y Acta de Reautorización (SARA) Título III Sección 304.

SARA TÍTULO III, Sección 313 de la información (40 CFR 372):

Este producto no contiene un químico que está listado en la Sección 313 sobre las concentraciones de minimis.

LEY DEL AIRE LIMPIO ENMIENDAS DE 1990:

Este producto y su embalaje no contienen ni están fabricados con, cualquiera de las sustancias que agotan el ozono incluidas en cualquiera de los clorofluorocarbonos Clase I, halones, tetracloruro de carbono y metilcloroformo) o II (hidroclorofluorocarbonos Clase) de las Enmiendas a la Ley de Aire Limpio de 1990.

FDA:

Este producto no se ha registrado con la FDA. Por lo tanto, no está aprobado para el uso como artículos o componentes de artículos destinados al contacto repetido con la comida.

USDA:

Este producto no ha sido evaluado por el USDA para uso en material de envase en contacto directo con la carne de aves de corral o los productos alimenticios preparados bajo inspección federal.

N.A. = No aplicable

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

CHEMA FIBRA ULTRA FINA

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Regulaciones Estatales

De agua potable segura y el Acta de Aplicación de Agua Potable Segura de 1986 de California (Proposición 65): Ninguno

Massachusetts Derecho a Saber, Lista de Sustancias Peligrosas (MSL):

Además de las señaladas en la Sección II, este producto no contiene otros productos químicos peligrosos.

New Jersey Lista de sustancias peligrosas del Derecho a Saber:

Además de las señaladas en la Sección II, este producto no contiene otros productos químicos peligrosos.

SECCION XVI:

OTRA INFORMACION

Polímeros PGI Fabpro Orientadas

Evaluación del riesgo Escala

Salud 0

Fuego 1

Reactividad 0

Especial ---

4= Extremo

3= Alta

2= Moderado

1= Leve

0= Insignificante Las puntuaciones se basan en directrices IGP, y son para uso interno.

Referencias Documentación: Componente MSDS

2006 Valores de exposición ACGIH Guía Para Profesionales

El Libro de Listas Químicas en CD-ROM, Febrero de 2007

N.A. = No aplicable

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

CHEMA FIBRA ULTRA FINA

HOJADE DATOS DE SEGURIDAD

Aviso importante:

Todas las declaraciones, información técnica y recomendaciones contenidas en este documento están basadas en información o pruebas que PGI Fabpro Polímeros Orientadas cree ser confiables a la fecha de la presente ficha de datos de seguridad del material. Sin embargo, nada de lo contenido en esta información debe ser tomada como una representación, garantía o garante, para el que la IGP Fabpro Polímeros Orientadas tiene la responsabilidad legal. Polímeros PGI Fabpro Orientadas insta a las personas que reciban esta información para hacer su propia determinación en cuanto a la idoneidad de la información e integridad para su aplicación en particular.

Los datos en esta hoja de seguridad se relacionan solamente con el material específico designado aquí y no se refiere a su uso en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso.

Abreviaturas:

ACGIH=	Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
OSHA=	Administración de Seguridad y Salud laboral
TLV=	Valor límite umbral
PEL=	Límite de exposición permisible
TWA=	Promedio ponderado de tiempo
STEL=	Límite de Exposición a Corto Plazo
EPA=	Agencia de Protección Ambiental
IARC=	Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer
NTP=	Programa Nacional de Toxicología
FDA=	Administración de alimentos y drogas
USDA=	Departamento de Agricultura de Estados Unidos

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com

