

	CLASE D-2B: Sustancia tóxica causante de otros efectos.	CLASE: Sustancia irritante.
WHMIS (Pictograms)	WHMIS (Clasificación)	HCS

**Sección 1. Identificación del producto y de la compañía**

Nombre del producto/ Nombre comercial	<b>Fiber Pro All Fiber Pre Spray</b>	Código	426
Sinónimo		CAS #	Mezcla.
Familia química	No disponible.	Validato	3/26/2004
Fórmula química	No aplicable.	Impreso	3/29/2004
Fabricante	Betco Corporation 1001 Brown Avenue Toledo, Ohio 43607 (419) 241-2156	En caso de emergencia	Emergency (Chemtrec) (800) 424-9300
TSCA		<b>Ropas de protección</b>	
DSL			

**Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes**

Nombre	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL <sub>50</sub> /DL <sub>50</sub>
No disponible.	5131-66-8	0-5	No disponible.	No disponible.
2) Petróleo distillates	64742-48-9	0-5	TWA: 500 (ppm) TWA: 100 (ppm) de OSHA (PEL) [Unidos-Estados]	No disponible.
3) Tertasodium salt of ethylendiaminetetraacetic acid	64-02-8	0-5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 3030 mg/kg [].
4) Agente tensioactivo aniónico	68130-47-2	0-5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 3950 mg/kg [].

**Sección 3. Identificación de riesgos**

<b>Efectos agudos potenciales en la salud</b>	Muy peligroso en caso de del contacto con los ojos (irritante). Peligroso en caso de de contacto cutáneo (irritante). No corrosivo por la piel. No corrosivo para los ojos. Una severa sobre exposición puede causar la muerte. La inflamación de los ojos está caracterizada por rojeces, lagrimeos y comezón. Nocivo si se ingiere.
<b>Efectos crónicos potenciales en la salud</b>	Una sobre exposición por inhalación puede causar una irritación respiratoria. Una exposición repetida de la piel puede causar una destrucción de esta, o bien una dermatosis.
<b>Efectos carcinógenos</b>	No clasificado o listado por IARC, NTP, OSHA, EU y ACGIH.

**Sección 4. Primeros auxilios**

<b>Contacto con los ojos</b>	Verificar si la víctima porta lentes de contacto y en este caso, retirárselas. En caso de contacto, lave los ojos inmediatamente con mucha agua durante por lo menos 15 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente.
<b>Contacto con la piel</b>	Después de haber tenido contacto con la piel, lavarse inmediatamente con agua abundante.
<b>Inhalacion</b>	Si se inhala, mueva al aire fresco. Si no está respirando, dé respiración artificial. If breathing is difficult, give oxygen. Obtenga atención médica.

<b>Ingestión</b>	Si es tragado, no induzca al vómito a menos que sea indicado por el personal médico. Nunca dé nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.
------------------	--

### Sección 5. Medidas de extinción de incendios

<b>Productos de la combustión</b>	No disponible.
<b>Aparatos y método de lucha contra los incendios</b>	Utilizar polvos químicos secos, CO2, una espuma de alcohol o agua en spray.
<b>Observación especial sobre los riesgos de incendio</b>	No disponible.
<b>Observación especial sobre los riesgos de explosión</b>	No disponible.

### Sección 6. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales

<b>Derrame pequeño</b>	Absorber con un material inerte y poner el producto esparcido en un recipiente apropiado para su recuperación.
<b>Derrame importante</b>	Absorber con un material inerte y poner el producto esparcido en un recipiente apropiado para su recuperación. Bloquee el trayecto de cualquier material flotante usando tierra, grava, u otro material disponible fácilmente. Pedir ayuda para la eliminación.
<b>Protección personal al momento de un derrame importante</b>	Lentes anti-salpicaduras. Ropa de protección completa. Botas. Guantes. Las ropas de protección sugeridas podrían no asegurar una protección suficiente; consultar a un especialista ANTES de tocar este producto.

### Sección 7. Manejo y almacenaje

<b>Precauciones</b>	Conservar bajo llave.. NO ingerir. No inhalar los gases, humos, vapores o aerosoles. Si se ingiere, consultar inmediatamente a un médico y mostrarle el embalaje o la etiqueta. Evítese el contacto con los ojos y la piel
<b>Incompatibilidad</b>	los agentes comburentes (oxidantes)
<b>Almacenamiento</b>	- Manténgase fuera del alcance de los niños No es para uso o almacenaje dentro o cerca del hogar. Los materiales combustibles deberían ser almacenados lejos del calor extremo y lejos de los oxidantes fuertes.

### Sección 8. Controles al momento de la exposición/Protección personal

<b>Controles de ingeniería</b>	Una ventilación local o de otros controles de ingeniería son recomendados para mantener las concentraciones de vapores inferiores a los límites.
<b>Protección personal</b>	
<i>Ojos</i>	Lentes de seguridad.
<i>Cuerpo</i>	Bata de laboratorio.
<i>Respiratoria</i>	Portar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado.
<i>Manos</i>	Guantes (resistentes a los productos químicos).
<b>Ropa de protección (Pictogramas)</b>	
<b>Límites de exposición</b>	<p><b>Bajo olor basa solvente</b>  TWA: 100 (ppm)  TWA: 100 (ppm) de OSHA (PEL) [Unidos-Estados]</p> <p>TWA: 100 (ppm)  STEL: 150 (ppm)</p> <p>Consultar a los responsables locales competentes para conocer los valores mínimos considerados como aceptables.</p>

**Sección 9. Propiedades físicas y químicas**

<b>Estado físico y apariencia</b>	Líquido	<b>Olor</b>	Agradable.
<b>Peso molecular</b>	No aplicable.	<b>Sabor</b>	
<b>pH</b>	7 a 8 [Básico.]	<b>Color</b>	Ámbar.
<b>Punto de ebulición/condensación</b>	100°C (212°F)		
<b>Punto de fusión/congelamiento</b>	No disponible.		
<b>Temperatura crítica</b>	No disponible.		
<b>Temperatura de inestabilidad</b>	No disponible.		
<b>Gravedad Específica</b>	1 (Agua = 1)		
<b>Presión de vapor</b>	No disponible.		
<b>Densidad de vapor</b>	>1 (Aire= 1)		
<b>Volatilidad</b>	80% (p/p).		
<b>VOC</b>	30 (%)		
<b>Índice de evaporación</b>	<1 comparado con Agua		
<b>Propiedades de dispersión</b>	No disponible.		
<b>Solubilidad</b>	No disponible.		
<b>El producto es :</b>	Ininflamable.		
<b>Temperatura de autoignición</b>	No aplicable.		
<b>Puntos de inflamación</b>	CRISOL CERRADO: 48.889°C (120°F). (Tagliabue.)		
<b>Límites de inflamabilidad</b>	No aplicable.		
<b>Riesgos de incendio en presencia de sustancias diversas</b>	No aplicable.		
<b>Riesgos de explosión en presencia de sustancias diversas</b>			

**Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad**

<b>Estabilidad</b>	El producto es estable.
<b>Incompatibilidad con diferentes materiales</b>	los agentes comburentes (oxidantes)
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	No disponible.

### Sección 11. Datos sobre la salud y la toxicología

Vías de absorción	Absorbido a través de la piel. Contacto con los ojos. Inhalación. Ingestión.
Toxicidad en los animales	Toxicidad oral aguda (DL50): 6.6 mg/kg []. ().
Efectos agudos en los humanos	<p><i>Ojos</i> Muy peligroso en caso de del contacto con los ojos (irritante). No corrosivo para los ojos. La inflamación de los ojos está caracterizada por rojeces, lagrimeos y comezón.</p> <p><i>Piel</i> Sensibilización del producto: No disponible. Peligroso en caso de de contacto cutáneo (irritante). No corrosivo por la piel. La inflamación de la piel se caracteriza por la comezón, escamadura, enrojecimiento o producción ocasional de ampollas.</p> <p><i>Inhalacion</i> No disponible.</p> <p><i>Ingestión</i> Nocivo si se ingiere. Puede ser fatal si se ingiere.</p>
Efecto cronicós en humanos	Una sobre exposición por inhalación puede causar una irritación respiratoria. Una exposición repetida de la piel puede causar una destrucción de esta, o bien una dermatosis.
Observación especial sobre la toxicidad en los animales	No disponible.
Observación especial en los efectos crónicos en los humanos	No disponible.

### Sección 12. Información sobre la ecología

Ecotoxicidad	No disponible.
BOD5 y COD	No disponible.
Productos de biodegradación	Productos de degradación peligrosos a plazo corto no son anticipados. Sin embargo, puede producirse degradación a plazo largo.
Toxicidad de los productos de biodegradación	No disponible.
Observación especial sobre los productos de biodegradación	No disponible.

### Sección 13. Consideraciones al momento de la disposición

Información sobre de los desechos	Los desperdicios deben ser desechados de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y de control ambiental local.
Corriente de desperdicio	No disponible.

### Sección 14. Datos sobre la expedición

DOT (Estados Unidos) (Pictogramas)	
Clasificación para el TMD	Substancia no reglamentada por el TDG (Canadá). 
PIN	No aplicable.

Transportación Marítima No disponible.

Disposiciones particulares para el transporte No aplicable.

### Sección 15. Otras informaciones reglamentarias y pictogramas

WHMIS (Clasificación) CLASE D-2B: Sustancia tóxica causante de otros efectos.



Listas Regulatoras No se encontraron productos

Other regulations OSHA : Peligroso por definición en el "Hazardous Communication Standard" (29 CFR 1910.1200).

Otras clasificaciones HCS (Estados Unidos) CLASE: Sustancia irritante.

Listas Regulatoras de EUA

SARA 311/312 MSDS distribución - inventario de sustancias químicas - identificación de peligroso: Petróleo destilados: fuego, riesgo de salud, inmediato

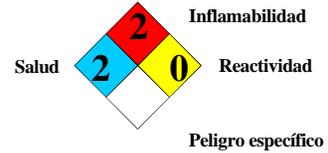
DSD (EEC)

Listas de Regulaciones Internacionales No se encontraron productos

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)

Salud	*	2
Inflamabilidad		2
Reactividad		0

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



### Sección 16. Datos complementarios

Validado por CRushton el 3/26/2004.

Verificado por CRushton.

Impreso el 3/29/2004.

Contacto para información

Betco Corporation  
1001 Brown Avenue  
Toledo, Ohio 43607  
(419) 241-215

Aviso al lector

Según lo mejor de nuestros conocimientos, la información contenida en este documento es exacta. Sin embargo, ni el proveedor arriba mencionado ni ninguna de sus sucursales pueden asumir alguna responsabilidad que tenga que ver con la exactitud o el est

*Continúa en la página siguiente*