



# Millennium Shear HD (AFCO 6004)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

Fecha de Revisión: 01/04/2019

Versión: 1.5

## SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA EMPRESA

### Identificación del Producto

**Forma del Producto:** Mezcla

**Nombre del Producto:** Millennium Shear HD (AFCO 6004)

**Código del Producto:** AFCO 6004

### Uso Intencionado del Producto

**Uso de la Sustancia/Mezcla:** Limpiador cáustica en espuma para uso en equipos de procesamiento de alimentos. Sólo para uso profesional.

### Nombre, Dirección y Teléfono de la Parte Responsable

#### Compañía:

Alex C. Fergusson, LLC.

800 Development Avenue

Chambersburg, PA 17201

T: 800-345-1329

[www.afcocare.com](http://www.afcocare.com)

### Número de Teléfono de Emergencia

**Número de Emergencia:** 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

## SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

### Clasificación de la Sustancia o de la Mezcla

#### Clasificación (GHS-EE. UU.)

Corr. Met. 1 H290

Corr. Piel 1A H314

Daño Ojo 1 H318

Aguda Acuático 3 H402

### Elementos de la Etiquetas

#### GHS-EE. UU. Etiquetas

**Pictograma de Riesgo (GHS-EE. UU.) :**



**Palabra Clave (GHS-EE. UU.) :**

¡Peligro!

**Indicación de Riesgo (GHS-EE. UU.) :**

H290 - Puede ser corrosivo para los metales.

H314 - Provoca quemaduras en la piel y lesiones oculares graves.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

H402 - Nocivo para los organismos acuáticos.

**Consejo de Prudencia (GHS-EE. UU.) :**

P234 - Conservar únicamente en el recipiente de origen.

P260 - No respire los vapores, rocío o nieblas.

P264 - Láve bien sus manos, antebrazos y otras áreas expuestas después de manipulación.

P280 - Use guantes y ropa protectora, protección ocular, protección facial.

P301+P330+P331 - SI SE INGIERE: Enjuáguese la boca. NO induzca el vómito.

P303+P361+P353 - SI EN LA PIEL (o el pelo): Retirar/sacar inmediatamente las prendas contaminadas. Aclarar la piel con agua/ducharse.

P304+P340 - SI SE INGIERE: Lleve a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P305+P351+P338 - SI EN LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si lleva y resulta fácil de hacer, Quitar lentes de contacto. Proseguir con lavado.

P310 - Llame inmediatamente un CENTRO DE TOXICOLÓGICA o un doctor/médico.

P321 - Tratamiento específico (ver sección 4).

P363 - Lave la ropa contaminada antes de usarla.

# Millennium Shear HD (AFCO 6004)

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

P390 - Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.

P405 - Guardar bajo llave.

P406 - Almacenar en contenedor resistente a la corrosión con un revestimiento resistente.

P501 - Elimine contenido/recipiente con las regulaciones local, regional, nacional, territorial, provincial, e internacionales.

### Otros Riesgos

**Otros Riesgos No Contribuyente a la Clasificación:** La exposición puede agravar a aquellos con problemas oculares, cutáneos o respiratorios preexistentes. Cuando calienta hasta descomposición, emite humos tóxicos. Contacto con metales puede evolucionar gas de hidrógeno inflamable.

**Toxicidad Aguda Desconocido (GHS-EE. UU.):** No disponible.

## SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

### Sustancias y Mezcla

Nombre de Componentes Riesgosos	Identificación del Producto	% (w/w)	Clasificación (GHS-EE. UU.)
Agua	(CAS No) 7732-18-5	70-90	No clasificado
Hidróxido de sodio	(CAS No) 1310-73-2	10 – 20	Corr. Met. 1, H290 Corr. Piel 1A, H314 Daño Ojo 1, H318 Aguda Acuático 3, H402
D-Glucopiranosas, oligomérica, decil octilglicósidos	(CAS No) 68515-73-1	1 – 5	Daño Ojo 1, H318
Gluconato de sodio	(CAS No) 527-07-1	0.1 - 1	No clasificado

Texto completo de H-frases: véase la sección 16.

## SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

### Descripción de los Primeros Auxilios

**General:** Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. No se siente bien, visite su médico. (Mostrar etiqueta si es posible).

**Inhalación:** Cuando síntomas ocurren: ir al aire libre y ventilar el área sospechada. Llevar al aire fresco y mantener en reposo en una posición cómoda para respirar. Obtener atención médica si persiste la dificultad respiratoria.

**Contacto con la Piel:** Retirar la ropa contaminada. Empapar el área afectada con agua durante al menos 15 minutos. Obtenga atención médica si la irritación persiste. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

**Contacto con los Ojos:** Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítense los lentes de contacto, si es fáciles de hacer. Continúe enjuagando. Obtenga atención médica.

**Ingestión:** Enjuagar la boca. NO induzca el vómito. Llame de inmediato un CENTRO DE TOXICOLÓGICA o médico.

### Principales Síntomas y Efectos Agudos y Retrasados

**General:** Provoca graves daños en los ojos. Corrosivo para los ojos, y la piel.

**Inhalación:** Ninguno en condiciones normales e intencionadas de uso.

**Contacto con la piel:** Provoca quemaduras graves en la piel.

**Contacto con los ojos:** Provoca lesiones severas en los ojos.

**Ingestión:** La ingestión es muy dañina o puede tener efectos adversos. El contacto puede provocar irritación severa inmediata progresando rápidamente a quemaduras químicas.

**Síntomas Crónicos:** No disponible.

### Indicación de Cualquier Atención Médica Inmediata o Tratamiento Especial Necesitados

Si ha estado expuesto o preocupado, obtener consejo y atención médica. (Mostrar la etiqueta si es posible).

## SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

### Medios de Extinción

**Medios de Extinción Adecuados:** Agua pulverizada, la niebla, el dióxido de carbono, espuma, polvo químico seco.

**Medios de Extinción no Adecuados:** No utilice una corriente de agua. Uso de fuerte corriente de agua puede propagar el incendio.

### Riesgos Especiales Derivados de la Sustancia o Mezcla

**Riesgo de Incendio:** No es inflamable.

**Riesgo de Explosión:** El producto no es explosivo.

**Reactividad:** La descomposición térmica genera: vapores corrosivos. Cuando se calienta hasta la descomposición, emite vapores tóxicos. Gas tóxico. Corrosivo para metales blandos. Puede generar gas de hidrógeno explosivo en contacto con metales blandos.

# Millennium Shear HD (AFCO 6004)

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

### Consejos para los Bomberos

**Medidas de Precaución Contra Incendios:** Ejerza cuidado cuando lucha contra cualquier fuego químico.

**Instrucciones Contra Incendios:** Utilizar agua pulverizada o niebla para enfriar los contenedores que fueron expuestos.

**Protección Durante un Incendio:** No entrar al área de incendio sin el equipo de protección adecuado, incluyendo protección de las vías respiratorias.

**Productos de Combustión Peligrosos:** Óxidos de carbono (CO, CO<sub>2</sub>). Gases tóxicos se liberan. Óxidos de sodio.

**Otros Datos:** No permita que los desechos de un incendio entre en los desagües o corrientes de agua.

### Referencia a Otras Secciones

Refiérase a la sección 9, Propiedades de Inflamabilidad.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS DE FUGAS ACCIDENTALES

### Precauciones personales, Equipo de Protección y Procedimientos de Emergencia.

**Medidas Generales:** NO respire la neblina ni rocíe. No permita entrar en los ojos, en la piel o en la ropa.

### Para el Personal No de Emergencia

**Equipo Protector:** Use el equipo de protección personal (PPE) apropiado.

**Procedimientos de Emergencia:** Evacuar personal innecesario.

### Para el personal de Emergencia

**Equipo de Protección:** Equiparse con equipos de limpieza y protección adecuada.

**Procedimientos de Emergencia:** Ventile el área.

### PRECAUCIONES Medioambientales

Impedir la entrada a las alcantarillas y las aguas públicas. Evitar la liberación al medio ambiente.

### Métodos y Materiales para la Contención y Limpieza

**Para la Contención:** Contener con absorbente para evitar migración y entrada en alcantarilla o arroyo. Cautelosamente neutralice.

**Métodos Para Limpieza:** Limpie inmediatamente y deshacerse de residuos de forma segura. Contactar las autoridades competentes. Cautelosamente neutralice.

### Referencia a otras Secciones

Véase la Sección 8, Controles de Exposición y Protección Personal.

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones Para una Manipulación Segura

**Riesgos Adicionales en el Transporte:** Cuando calienta a descomposición, emite humos tóxicos. Se pueden liberar vapores corrosivos. El contacto con metales puede producir gas de hidrógeno inflamable.

**Medidas de Higiene:** Manejar conforme a la buena higiene industrial y procedimientos de seguridad. Lavar manos y otras zonas expuestas con agua y jabón antes de comer, beber o fumar y otra vez al salir del trabajo. No coma, beba ni fume cuando utilice este producto. Lávese bien las manos y los antebrazos después de manipularlo.

### Condiciones de Almacenamiento Seguro, Incluidas Posibles Incompatibilidades

**Medidas Técnicas:** Cumplir con los reglamentos aplicables.

**Condiciones de Almacenamiento:** Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no esté en uso. Mantenga o almacene lejos de temperaturas extremadamente bajas, luz sol directa, materiales incompatibles.

**Materiales incompatibles:** Ácido fuertes, Oxidantes fuertes. Metales Blandos.

**Reglas especiales sobre Empaque:** Mantener sólo en su envase original.

**Uso final específico:** Limpiador cáustica en espuma para uso en equipos de procesamiento de alimentos. Sólo para uso profesional.

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Parámetros de Control

Hidróxido de sodio (1310-73-2)		
Méjico	OEL Techo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
EE. UU. ACGIH	ACGIH Techo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
EE. UU. OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
EE. UU. NIOSH	NIOSH REL (Techo) (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
USA IDLH	US IDLH (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Ontario	OEL Techo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Québec	Plafond (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>

# Millennium Shear HD (AFCO 6004)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

## Controles de la Exposición

**Controles de Ingeniería Apropriadas:** Fuentes de emergencia de lavado ojo y duchas de seguridad deben estar disponibles en las inmediaciones de cualquier exposición potencial. Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados. Asegúrese de que se respeten todas las normas nacionales y locales.

**Equipo de Protección Personal:** Gafas de protección. Ropa Protectora, Guantes. Protector para el rostro.



**Materiales para la Ropa Protectora:** Telas y materiales químicamente resistentes. Ropa resistente a la corrosión.

**Protección de Manos:** Guantes protectores resistentes a químicos.

**Protección ocular:** Gafas químicas o careta.

**Protección de Cuerpo y Piel:** Usar ropa protectora adecuada.

**Protección Respiratoria:** No se necesita respirador en condiciones normales e intencionadas de uso del producto.

**Otro Información:** No comer, beber o fumar durante el uso.

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Información Básicas Sobre las Propiedades físicas y químicas

Estado Físico	: Líquido.
Apariencia (color)	: Claro, marron oscuro.
Olor	: Leve.
Olor Más Fuertes	: No disponible.
pH	: >13
Tasa de Evaporación Relativo (Acetato butilo=1)	: No disponible.
Punto de Derretirse	: No disponible.
Punto de Congelación	: No disponible.
Punto de Ebullición (hervir)	: 107.2°C (224.96°F)
Punto de Inflamación	: Ninguno.
Temperatura de Autoinflamación	: Ninguno.
Temperatura de Descomposición	: No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No disponible.
Límite Inferior de Inflamabilidad	: No disponible.
Límite Superior de Inflamabilidad	: No disponible.
Presión de Vapor	: No disponible.
Densidad de Vapor Relativa a 20°C (68°F)	: No disponible.
Gravedad Específica	: 1.21
Solubilidad	: Completo.
Coeficiente de Reparto: n-Octanol/Agua	: No disponible.
Viscosidad	: No disponible.
Datos: Explosión - Sensibilidad/Impacto Mecánico	: No se espera que presente riesgo de explosión debido al impacto mecánico.
Datos: Explosión - Sensibilidad a Descarga Estática	: No se espera que presente riesgo de explosión debido a descarga estática.

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Reactividad:** Descomposición térmica genera: vapores corrosivos. Cuando calienta a descomposición, emite humos tóxicos. Gas tóxico. Corrosivo para metales blandos. Puede generar gas de hidrógeno explosivo al contacto con metales blandos.

**Estabilidad Química:** Estable bajo condiciones normales.

**Posibilidad de Reacciones Riesgosas:** No ocurrirá polimerización riesgosa.

**Condiciones a evitar:** Temperaturas extremadamente bajas. Contacto prolongado con metales blandos. Materiales incompatibles

**Materiales Incompatibles:** Ácidos fuertes y oxidantes fuertes. Metales blandos.

**Productos de Descomposición Riesgosos:** Óxidos de carbono (CO, CO<sub>2</sub>). La descomposición térmica genera: Gases tóxicos. Óxidos de sodio.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN DE TOXICOLÓGICA

### Información Sobre los Efectos Toxicológicos del Producto

**Toxicidad Aguda:** No clasificado.

# Millennium Shear HD (AFCO 6004)

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

**Datos de CL50 y DL50:** No disponible.

**Corrosión/Irritación de la Piel:** Provoca graves quemaduras en la piel. (pH: >13)

**Graves Daños/Irritación a los Ojos:** Provoca lesiones oculares graves. (pH: >13)

**Respiratorio o la Sensibilización de la Piel:** No clasificado.

**La Célula de Germen Mutagenicidad:** No clasificado.

**Teratogenicidad:** No disponible.

**Carcinogenicidad:** No clasificado.

**Toxicidad Específica de Órganos (Exposición Repetida):** No clasificado.

**Toxicidad Reproductiva:** No clasificado.

**Toxicidad Específica de Órganos (Exposición Individual):** No clasificado.

**Riesgo de Aspiración:** No clasificado.

**Síntomas/Heridas Después de la Inhalación:** Ninguna bajo condiciones de uso normales y previstas.

**Síntomas/Heridas Después de Contacto con la Piel:** Provoca quemaduras graves en la piel.

**Síntomas/Heridas Después de Contacto Visual:** Provoca lesiones oculares graves.

**Síntomas/Heridas Después de la Ingestión:** La ingestión es muy dañina o puede tener efectos adversos. El contacto puede causar irritación severa inmediata progresando rápidamente a quemaduras químicas.

### Información Sobre Efectos Toxicológicos - Ingredientes

#### LD50 y LC50 Datos:

Agua (7732-18-5)	
LD50 Rata Oral	>90000 mg/kg

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Toxicidad Ecológica - General:** Perjudiciales para la vida acuática con efectos duraderos.

Hidróxido de sodio (1310-73-2)	
LC50 Pez 1	40 mg/l

#### Persistencia y Degradabilidad

Millennium Shear (AFCO 6004)	
Persistencia y Degradabilidad	Puede provocar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

#### Potencial Bioacumulativo

Millennium Shear (AFCO 6004)	
Potencial Bioacumulativo	No establecido.

**Movilidad de Tierra:** No disponible. **Otros Efectos Adversos** **Otra Información:** Evitar la liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

**Recomendaciones Sobre la Eliminación de Deshechos:** Eliminar el material de desecho en conformidad con todas las regulaciones locales, regionales, nacionales, provinciales y territoriales y las normas internacionales.

**Ecología - Residuos:** Material riesgoso para el medio ambiente acuático. Mantener fuera de alcantarillas y vías fluviales.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

### 14.1 En Conformidad con DOT

**Nombre Propio de Envío** : LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Hidróxido de sodio)  
**Clase de Riesgo** : 8  
**Número de Identificación** : UN3266  
**Códigos de Etiqueta** : 8  
**Grupo de Envío** : III  
**Número ERG** : 154



### 14.2 En Conformidad con IMDG

**Nombre Propio de Envío** : LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Hidróxido de sodio)  
**Clase de Riesgo** : 8  
**Número de Identificación** : UN3266  
**Grupo de Envío** : II  
**Códigos de Etiqueta** : 8  
**EmS-No. (Fuego)** : F-A  
**EmS-No. (Derrame)** : S-B



# Millennium Shear HD (AFCO 6004)

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

Número MFAg : 154

### 14.3 En Conformidad con IATA

Nombre Propio de Envío : LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Hidróxido de sodio)

Grupo de Envío : III

Número de Identificación : UN3266

Clase de Riesgo : 8

Códigos de Etiqueta : 8

ERG Códigos (IATA) : 8L



### 14.4 En Conformidad con TDG

Nombre Propio de Envío : LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P. (Hidróxido de sodio)

Grupo de Envío : III

Clase de Riesgo : 8

Número de Identificación : UN3266

Códigos de Etiqueta : 8



## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### Regulaciones Federales de los Estados Unidos

<b>Millennium Shear HD (AFCO 6004)</b>	
<b>Sección SARA 311/312 Clase de Riesgo</b>	Riesgo inmediato (agudo) para la salud.
<b>Agua (7732-18-5)</b>	
Listado en el inventario de la TSCA (Acta de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos.	
<b>Hidróxido de sodio (1310-73-2)</b>	
Listado en el inventario de la TSCA (Acta de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos.	
<b>D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (68515-73-1)</b>	
Listado en el inventario de la TSCA (Acta de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos.	
<b>Gluconato de sodio (527-07-1)</b>	
Listado en el inventario de la TSCA (Acta de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos.	

### Regulaciones Estatales de los Estados Unidos

<b>Hidróxido de sodio (1310-73-2)</b>
EE. UU. - California - SCAQMD - Contaminantes Tóxicos de Aire - No Cáncer Agudo.
EE. UU. - California - Tóxico Lista Aire Contaminante (AB 1807, AB 2728).
EE. UU. - Nueva Jersey - Prevención de descarga - Lista de Sustancias Riesgosas.
EE. UU. - Nueva Jersey - RTK (Derecho a Saber) - Lista de Sustancias Riesgosas.
EE. UU. - Nueva Jersey - Riesgos para la Salud Lista Especial de Sustancias.
EE. UU. - Nueva York - Límites de Exposición Ocupacional - TWAs.
EE. UU. - Nueva York - Informes de Emisiones Parte 597 - Lista de Sustancias Riesgosas.
EE. UU. - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista de Riesgos Ambientales.
EE. UU. - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista.
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo.
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.
<b>D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (68515-73-1)</b>
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo.
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.
<b>Gluconato de sodio (527-07-1)</b>
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo.
EE. UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.

### Regulaciones Canadienses

<b>Agua (7732-18-5)</b>
Componentes enumerados en el inventario DSL (Lista de Sustancias Domésticas) Canadiense.
<b>Hidróxido de sodio (1310-73-2)</b>
Componentes enumerados en el inventario DSL (Lista de Sustancias Domésticas) Canadiense.

# Millennium Shear HD (AFCO 6004)

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo 2012 / Reglas y Regulaciones

### D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (68515-73-1)

Componentes enumerados en el inventario DSL (Lista de Sustancias Domésticas) Canadiense.

### Gluconato de sodio (527-07-1)

Componentes enumerados en el inventario DSL (Lista de Sustancias Domésticas) Canadiense.

## SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN, INCLUSIVE FECHA PREPARACIÓN Y DE ULTIMA REVISIÓN

**Fecha de Revisión** : 01/04/2019

**Otra Información** : Este documento ha sido elaborado de conformidad con los requisitos de SDS de (OSHA) del Estándar de Comunicación de Riesgos 29 CFR 1910.1200.

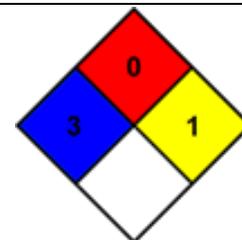
### Frases de texto Completo de GHS:

Aguda Acuático 3	Riesgoso para el medio ambiente acuático - Riesgo Agudo Categoría 3.
Daño Ojo 1	Graves daños en los ojos/irritación ocular Categoría 1.
Irrit. Ojo 2A	Graves daños en los ojos/irritación ocular Categoría 2A.
Corr. Met. 1	Corrosivo para Metales Categoría 1.
Corr. Piel 1A	Corrosión/irritación de la Piel Categoría 1A.
H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H314	Provoca daños grave en los ojos.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H402	Nocivo para los organismos acuáticos.

**NFPA Riesgo para la Salud** : 3 - Exposición de corta duración pueden provocar graves lesiones temporal o residual, aun se halla dado atención médica inmediata.

**NFPA Riesgo de Incendio** : 0 - Materiales cual no quemaran.

**NFPA Reactividad** : 1 - Normalmente estable, pero puede llegar ser inestable a temperaturas/presiones elevadas o pueden reaccionar con agua con poco liberación de energía, no violentamente.



### HMIS III Evaluación

**Salud** : 3 Riesgo Grave - Probable que produzcan lesiones graves, a menos que tomen medidas rápidas y administre tratamiento médico.

**Inflamabilidad** : 0 - Riesgo minimo.

**Físico** : 1 - Riesgo leve.

### El Responsable de la Preparación de Este Documento:

Alex C. Fergusson, LLC.  
800 Development Avenue  
Chambersburg, PA 17201  
T: 800-345-1329

*Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y está destinada a describir el producto, a los efectos de la salud, la seguridad y los requisitos ambientales. Por tanto, no debe interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto.*

América del Norte GHS SDS 2015 (EE. UU., Can., Méj.)