



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Sección 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Nombre del Producto: Agente de hielo líquido  
(Presurizado y no presurizado)  
Otros Identificadores: Solución de Espuma de baja temperatura, di  
(etilenglicol) butil éter  
Código(s) de Producto: Amerex 22210  
Código(s) de Modelo de Extintores: ICE 1,2,4, ICE H2, H4, ICE S4, ICS 14, ICS 28  
Uso Recomendado: Agente de enfriamiento y extintor líquido  
Fabricante: AMEREX CORPORATION  
Dirección de Internet: [www.amerex-fire.com](http://www.amerex-fire.com)  
Dirección: 7595 Gadsden Highway, P.O. Box 81  
Trussville, AL 35173-0081  
Estados Unidos de America  
Teléfono de la Compañía: (205) 655-3271  
Dirección de Correo Electrónico: info@amerex-fire.com  
Contactos de Emergencia: Chemtrec 1(800) 424-9300 o  
(703) 527-3887  
Revisado: 6 de septiembre de 2018

### Sección 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

#### GHS – Clasificación

Salud	Ambiental	Físico
Toxicidad Aguda: Categoría 5	Ninguna	Ninguna
Corrosión/Irritación de la Piel: Categoría 3	Ninguna	Advertencia
Sensibilización de la Piel:	Ninguna	Ninguna
Ojo: 2A	Ninguna	Advertencia
Carcinógeno: Categoría Ninguna	Ninguna	Ninguna

GHS – Símbol(os) de la Etiqueta:



Si está Presurizado: Gas Bajo Presión

:



GHS – Palabra(s) de Señal:

Advertencia

Otros Peligros que no Resultan en la Clasificación: Ninguna

## GHS – Frases de Peligro

Peligro GHS	Código(s) GHS	Frase(s) de Código
Físico	H229	* - Contenido bajo presión; puede explotar si se calienta.
Salud	H303 315 319 335	Puede ser dañino si se ingiere. Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2. Provoca irritación cutánea. Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2. Provoca irritación ocular grave. Toxicidad específica en determinados órganos-Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias. Puede irritar las vías respiratorias.
Ambiental	Ninguna	
Preventivo:		
General	P101	Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
Prevención	P251 261 264 271 280	Recipiente a presión: no perforar, ni quemar, aún después del uso. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Lavarse...concienzudamente tras la manipulación. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Respuesta	P312  321 330 301+312  302+352 304+340  305+351+338  332+313 337+313 342+311	Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico en caso de malestar. Se necesita un tratamiento específico. (ver Sección 4. Medidas de primeros auxilios). Enjuagar la boca. EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico en caso de malestar. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un medicl.
Almacenamiento	P410+403	* - Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
Eliminación	P501	Descartar el contenido a través de una empresa autorizada. Envase contaminado debe ser descartado como producto no utilizado.

\* - Si bajo presión

### Sección 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Nombre químico	No. EC	No. Reg. REACH	No. CAS	% en Peso
Agua	No aplica	No aplica	7732-18-5	> 50
Acetato de potasio	204-822-2	01-2119486975-16-x	127-08-2	<45
Éter de Glicol	203-961-6	No aplica	112-34-5	<1
Fosfato de Éster	No aplica	No aplica	72283-31-9	<1
Fluorosurfactante	No aplica	No aplica	Propietario	<1

Revisión de emergencia:  
Efectos y síntomas negativos de salud:

Solución líquida clara a opaca.  
Este producto puede ser un irritante a los ojos, piel y sistema respiratorio. Síntomas pueden incluir tos, dolor de garganta, dificultad en respirar, dolor en los ojos y enrojecimiento e irritación a la piel. Improbable que ingestión cause calambres, náusea y diarrea.

## Sección 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto Ocular:	Causa irritación. Enjuague los ojos con agua y repita hasta que no sienta dolor. Busque atención médica si la irritación persiste.
Contacto con la Piel:	Causa irritación a la piel. En caso de contacto, lave con bastante agua y jabón. Busque atención médica si la irritación persiste
Inhalación:	Puede causar irritación y también tos. Si hay irritación respiratoria o angustia, lleve víctima al aire libre. Busque atención médica si la irritación persiste.
Ingestión:	Síntomas de sobredosis pueden incluir molestias gastrointestinales o cambios en volumen de orina. Si víctima está conciente y alerta, enjuague la boca y dé 1-2 vasos de agua o leche para beber. No inducir el vómito. Consulte al servicio médico si se siente mal. No deje sola a la víctima. Para evitar inhalación del producto ingerido, coloque a la víctima de costado con la cabeza más baja que la cintura.
Condiciones médicas posiblemente agravados por el contacto:	Inhalación del producto puede agravar problemas respiratorios crónicos existentes como asma, enfisema o bronquitis. Contacto con la piel puede agravar enfermedad existente de la piel.

## Sección 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Propiedades Inflamables:	No inflamable
Punto de Inflamabilidad:	No determinado
Medios de Extinción Adecuados:	Incombustible. Use medios de extinción adecuados a las condiciones del ambiente.
Productos Peligrosos de Combustión:	Monóxido de carbono, dióxido de carbono y óxidos metálicos.
<u>Dato de Explosión:</u>	
Sensibilidad al Impacto Mecánico:	No sensible
Sensibilidad a Descarga Estática:	No sensible
Peligros raros de incendio/explosión:	En un incendio este material puede descomponerse, liberando óxidos de carbono y potasio. (Ver Sección 10).
Equipo de Protección y Precauciones para los Bomberos:	Como en cualquier incendio, vista aparato de respiración autónoma de demanda-presión *NIOSH

(aprobado o equivalente) y equipo completo de protección.

\*NIOSH: (Agencia EE UU) Instituto Nacional para Seguridad y Salud Laboral

## Sección 6. MEDIDAS DE DESCARGA ACCIDENTAL

Precauciones Personales:	Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.
Equipo de Protección Personal:	Durante limpieza pequeña de derrames: Mínimo – gafas químicas, guantes de nitrilo y respirador purificador de aire.
Procedimientos de Emergencia:	Grandes derrames (un contenedor o más) deben ser dirigidos por técnicos de materiales peligrosos que siguen un plan de reacción de emergencia específica y están entrenados en el uso apropiado de *PPE.
Métodos de Contención:	Evite fugas o derrames adicionales si no es peligroso hacerlo. Use medias sorbentes para la contención.
Métodos de Limpieza:	Limpie material liberado usando materiales sorbentes. Use bolsas y barriles para descartar; etiquetar contenedores adecuadamente; descarte según regulaciones locales, estatales y federales. Descontamine con detergente y agua.
Precauciones Ambientales:	Evite que material ingrese a vías fluviales.
Otro:	Si el producto está contaminado, use PPE y contención adecuada a la naturaleza del químico/ material más tóxico de la mezcla. *PPE - Equipo de Protección Personal

## Sección 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones Personales:	Use PPE apropiado cuando hace mantenimiento o maneje el equipo y lave a fondo después del uso (ver Sección 8).
Condiciones para Almacenamiento Seguro:	Mantenga producto en recipiente herméticamente cerrado en área fresca. Use en área bien ventilada. Prevenga caídas. No permita cerca de fuentes de calor. Contenido puede estar bajo presión: inspeccione que extintor quede consistente con datos etiquetados del producto para garantizar integridad del recipiente.
Productos Incompatibles:	Este material es incompatible con ácidos fuertes y fuertes agentes oxidantes. En contacto con ácidos

Productos Peligrosos de Decomposición:

fuertes, acetato de potasio puede reaccionar vigorosamente y descomponerse para producir humos de ácido acético. Acetato de potasio puede ser levemente corrosivo a muchos metales. Dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos de metal.

Polimerización Peligrosa:

No ocurrirá

## Sección 8. CONTROLES DE CONTACTO/PROTECCIÓN PERSONAL

Nombre Químico	OSHA PEL	ACGIH TLV	DFG MAK *	EU BLV
Agua	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica
Acetato de Potasio	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica
Éter de Glicol	No aplica	No aplica	100 mg/m <sup>3</sup>	No aplica
Fosfato de Ester	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica
Fluorosurfactante	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica

\*Límites regulatorios alemanes \*\*PNOC = Partículas no clasificadas de otra manera (ACGIH) también conocidas como partículas no reguladas de otra manera (OSHA) \*\*\* NR = No Regulado. Todos los valores son concentraciones de un tiempo promedio ponderado de 8 horas.

Controles de Ingeniería:

Duchas  
Estaciones de lavado de ojos  
Sistema de ventilación

Equipo de Protección Personal – PPE Código E:

No hay necesidad de protección respiratoria durante contacto a corto plazo. Uso de PPE durante proceso de producción debe evaluarse independientemente.



Protección de Ojos/Rostro:

Gafas químicas

Protección de Piel y Cuerpo:

Use guantes de nitrilo o similares/overoles

Protección Respiratoria:

Si se exceden límites de contacto o se siente irritación, se debe usar protección respiratoria aprobada \*NIOSH. Use máscara N100 para contacto limitado; use respirador purificador de aire (APR) con

filtros de aire de partículas de alta eficiencia (HEPA) para contacto prolongado. Se pueden requerir respiradores con suministro de aire a presión positiva por altas concentraciones de contaminantes en el aire. Protección respiratoria debe ser proporcionada de acuerdo a requisitos actuales de seguridad y salud. No hay necesidad de protección respiratoria para uso a corto plazo en áreas bien ventiladas.

\*NIOSH: (Agencia EE UU) Instituto Nacional para Seguridad y Salud Laboral

Medidas Higiénicas:

Buenas prácticas de higiene personal son esenciales, como evitar alimentos, productos de tabaco u otros contactos de mano-a- boca durante el manejo. Lávese bien después del uso.

## Sección 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:	Líquido claro a opaco
Peso Molecular:	No aplica
Olor:	Inodoro
Límite de Olor:	No hay información disponible
Temperatura de Descomposición °C:	<100
Punto de Congelación °C:	No hay información disponible
Punto Inicial de Hervir °C:	El producto se descompone
Estado Físico:	Polvo cristalino cuando se envía
pH:	Aproximadamente 8,95 a 20 °C
Punto de Inflamación °C:	No aplica
Temperatura de Autoignición °C:	Ninguna
Punto de Hervir/Rango °C:	No aplica
Punto de Fusión/Rango °C:	No aplica
Inflamabilidad	No inflamable
Límites de Inflamabilidad/Explosión en Aire °C:	Superior - Ninguno ; Menor- Ninguno
Propiedades Explosivas:	Ninguna
Propiedades Oxidantes:	Ninguna
Componente Volátil (%vol)	No aplica
Taza de Evaporación:	No aplica
Densidad de Vapor:	No aplica
Presión de Vapor:	<10 mm Hg a 20 °C
Gravedad Específica a 25 °C:	Aproximadamente 1,2 a 20 °C
Solubilidad:	Soluble en agua
Coefficiente de Partición:	No hay información disponible
Viscosidad:	No aplica

## Sección 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable bajo condiciones recomendadas de almacenamiento y manejo.
Reactividad:	No reactivo.
Incompatibles:	Ácidos fuertes y agentes oxidantes fuertes. En contacto con ácidos fuertes, acetato de potasio puede reaccionar vigorosamente y descomponerse para producir humos de ácido acético. Acetato de potasio puede ser levemente corrosivo a muchos metales.
Productos Peligrosos de Descomposición:	Calor de fuego puede liberar monóxido de carbón, dióxido de carbono y óxidos de potasio.
Posibilidad de Reacciones Peligrosas:	Ninguna
Polimerización Peligrosa:	No ocurrirá
Condiciones de Evitar:	Almacenamiento o manejo cerca de incompatibles.

## Sección 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Probables Maneras de Contacto:	Inhalación, piel y contacto ocular
Síntomas:	
Inmediato	
Inhalación:	Irritación, tos.
Ojos:	Irritación.
Piel:	Irritación
Retrasado:	Síntomas parecen ser relativamente inmediatos.
Toxicidad Aguda:	Relativamente no tóxico
Toxicidad Crónica:	
Contacto a Corto Plazo:	Ninguno conocido
Contacto a Largo Plazo:	Ninguno conocido

### Valores de Toxicidad Aguda - Salud

Nombre Químico	LD50		LC50 (Inhalación)
	Oral	Dermal	
Agua	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Acetato de Potasio	3250 mg/kg (rata)	NA	NA
Éter de Glicol	7200 mg/kg (rata)	13000 mg/kg (conejo)	NA
Fosfato de Ester	No Aplica	NA	NA
Fluorosurfactante	No Aplica	NA	NA

Toxicidad Reproductiva:	Los ingredientes de este producto no son conocidos por tener efectos reproductivos o teratogénicos.
Blanco de Órganos y Efectos (TOST):	Sistema respiratorio (irritante leve). Este producto es irritante leve al tejido epitelial (ojos, membranas mucosas, piel) y puede agravar dermatitis. Ingestión

puede causar daño gastrointestinal. No se encontró información que indique que el producto cause sensibilización.

### Otras Categorías de Toxicidad

Nombre Químico	Célula Germinal Mutagenicidad	Carcinogénico	Reproductivo	TOST Exposición Única	TOST Exposición Repetida	Aspiración
Agua	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna
Acetato de Potasio	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna
Éter de Glicol	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna
Fosfato de Ester	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna
Fluorosurfactante	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna	Ninguna

## Sección 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:	Toxina ambiental leve. Impactos específicos negativos no son conocidos.
Persistencia/Degradabilidad:	Soluble en agua; degradación moderada en tierra. Rápida degradación fotolítica en el aire.
Probabilidad de Biodegradación Rápida:	C2H3KO2 Est: 0,792 (Rápido)
Probabilidad de Biodegradación Anaeróbica:	C2H3KO2 Est: 0,943 (Lento)
Potencial de Bioacumulación:	Bajo
Factor de Bioconcentración:	C2H3KO2 Est: 3,16 L/kg (peso mojado)
Bioacumulación:	C2H3KO2 Est: 0,9293
Mobilidad en Tierra:	Tasa de evaporación lenta; soluble en agua, puede filtrarse a aguas subterráneas
Log Koc:	C2H3KO2 Est: --1,91 (Método Kow)
Otros Efectos Ecológicos Negativos:	No hay otros efectos conocidos en este momento

### Valores de Toxicidad Acuática – Medio ambiente – Investigación

Nombre Químico	Agudo (LC50)	Crónico (LC50)
Agua	No Disponible	No Disponible
Acetato de Potasio	No Disponible	No Disponible
Éter de Glicol	No extremadamente tóxico	No extremadamente tóxico
Fosfato de Ester	No Disponible	No Disponible
Fluorosurfactante	No Disponible	No Disponible

### Valores de Toxicidad Acuática – Medio ambiente – Estimaciones Calculadas

Nombre Químico	Agudo (LC50)	EC50
Agua	No Disponible	No Disponible
Acetato de Potasio	No Disponible	4403 mg/L Alga verde 96 hr
Éter de Glicol	No extremadamente tóxico	No extremadamente tóxico
Fosfato de Ester	No Disponible	No Disponible
Fluorosurfactante	No Disponible	No Disponible



## Sección 13. CONSIDERACIONES CUANDO SE DESCARTA

Manejo Cuidadoso	Use PPE apropiado cuando lo maneje y lávese bien después del uso (ver Sección 8).
Consideraciones para Descartar los Desechos	Descarte de acuerdo a regulaciones federales, estatales y locales.
Embalaje Contaminado	Descarte de acuerdo a regulaciones federales, estatales y locales.

### NOTAS:

Este producto no es característicamente peligroso o está en la lista de residuos peligrosos según \*RCRA. Descarte de acuerdo a leyes estatales o locales que pueden ser más restrictivas que regulaciones o leyes federales. Producto usado puede estar alterado o contaminado, creando diferentes alternativas de descartar.

\*RCRA: (Ley EE UU) Ley de Conservación y Recuperación de Recursos

## Sección 14. INFORMACIÓN DEL TRANSPORTE

Número de las Naciones Unidas:	No aplica
Nombre Apropiado de Envío de las Naciones Unidas:	No aplica
Clase de Peligro de Transporte:	No aplica
Grupo de Embalaje:	No aplica
¿Contaminante Marino?:	NO
IATA	No regulado
DOT	No regulado

### NOTAS:

Este producto no está definido como material peligroso bajo el Departamento de Transporte de EE UU (DOT) 49 CFR 172 o por las regulaciones de "Transporte de Productos Peligrosos" de Transport Canadá

### Precauciones Especiales para Envíos:

Información de transporte cubre al extintor Agente de Hielo Líquido enviado en envases grandes y no cuando son parte de extintores o sistema de extinción de incendios. Si es enviado en un extintor tipo presión y presurizado con un gas expulsor inerte, no inflamable, no tóxico, el extintor de incendios se considera material peligroso por el Departamento de Transporte de EE UU y Transport Canadá.

Nombre de envío apropiado: EXTINGUIDOR DE FUEGO y designación ONU: UN 1044. División/ Clase de peligro DOT es CANTIDAD LIMITADA cuando presurizado a menos de 241 psig y se envía por carretera o ferrocarril. Clase ONU 2.2 Gas No Inflamable por vía aérea. Grupo de embalaje – No Disponible.

## Sección 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

**Estado de Inventario Internacional:** Todos los ingredientes están en los siguientes inventarios

País(es)	Agencia	Estado
Estados Unidos	TSCA	Sí
Canadá	DSL	Sí
Europa	EINECS/ELINCS	Sí
Australia	AICS	Sí
Japón	MITI	Sí
Corea del Sur	KECL	Sí

**REACH Restricciones del Título XVII:** No hay información disponible

Nombre Químico	Sustancias Peligrosas	Solventes Orgánicos	Sustancias Perjudiciales Cuyos Nombres Serán Indicados en la Etiqueta	Liberación de Contaminación y Registro de Transferencia (Clase II)	Liberación de Contaminación y Registro de Transferencia (Clase I)	Ley de Control Sustancias Venenosas y Perjudiciales
Agua	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Acetato de Potasio	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Éter de Glicol	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Fosfato de Ester	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Fluorosurfactante	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica

Componente	ISHA – Sustancias Nocivas Prohibidas para Fabricar, Importar, Transferir, o Abastecer	ISHA – Sustancias Nocivas Requiriendo Permiso	Lista de Clasificación (TCCL) de Químicos Tóxicos	Inventario Liberación Tóxica (TRI) – Grupo I	Inventario Liberación Tóxica (TRI) – Grupo II
Agua	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Acetato de Potasio	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Éter de Glicol	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Fosfato de Ester	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Fluorosurfactante	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica

### Frases Europeas de Riesgo y Seguridad:

Clasificación de la UE: Ninguna regulación nacional o regional conocida aplica a este producto.

## Información Regulatoria Federal de E.E. U.U.:

### **SARA 313:**

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA) - Este producto no contiene químicos que están sujetos a requisitos de información de Ley y Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

Ninguno de los químicos en este producto están bajo los requisitos de información SARA o tienen límites de cantidades de planificación (TPQ) SARA o cantidades declarables (RQ) \*CERCLA, o están reguladas en \*\*TSCA 8(d).

\*CERCLA: (Ley EE UU) Ley Integral de Reacción, Indemnización y Recuperación Ambiental

\*\*TSCA: (Ley EE UU) Ley de Control de Sustancias Tóxicas

### **SARA 311/312 Categorías de Peligro:**

Peligro Agudo a la Salud	No
Peligro Crónico a la Salud	No
Peligro de Incendio	No
*-Peligro de Liberación Repentina de Presión	Sí
Riesgo Reactivo	No

\*- Sólo aplica si material está en extintor presurizado.

### Leyes Agua Limpia/Aire Limpio:

Este producto no contiene sustancias reguladas como contaminantes según Ley Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42) o Ley Aire Limpio, Sección 112 Contaminantes Peligrosos del Aire (HAP) (ver 40 CFR 61) y Sección 112 de las Enmiendas a Ley Aire Limpio de 1990.

## Información Regulatoria Estatal de EE UU:

Las sustancias químicas en este producto están cubiertos bajo regulaciones estatales específicas, como se indica a continuación:

**Alaska** – Sustancias Designadas Tóxicas y Peligrosas: Ninguna

**California** – Límites de Exposición Permisible para Contaminantes Químicos: Ninguna

**Florida** – Lista de Sustancias: Ninguna

**Illinois** – Lista de Sustancias Tóxicas: Ninguna

**Kansas** – Lista de la Sección 302/303: Ninguna

**Massachusetts** – Lista de Sustancias: Ninguna

**Minnesota** – Lista de Sustancias Peligrosas: Ninguna

**Missouri** – Información del Empleador/Lista de Sustancias Tóxicas: Ninguna

**Nueva Jersey** – Lista del Derecho de Saber sobre Sustancias Peligrosas: Ninguna

**Dakota del Norte** – Lista de Sustancias Químicas Peligrosas, Cantidades Reportables: Ninguna

**Pennsylvania** – Lista de Sustancias Peligrosas: Ninguna

**Rhode Island** – Lista de Sustancias Peligrosas: Ninguna

**Texas** – Lista de Sustancias Peligrosas: Ninguna

**Virginia Occidental** – Lista de Sustancias Peligrosas: Ninguna

**Wisconsin** – Sustancias Tóxicas y Peligrosas: Ninguna

Propuesta 65 de California: Ningún componente está en la lista de Propuesta 65 de California.

**Otro:**

México – Grado

Ningún componente enumerado

Canadá – Clase de Peligro WHMIS

Ningún componente enumerado

**Sección 16. OTRAS INFORMACIONES**

Este SDS cumple con los requisitos bajo regulaciones o estándares de EE UU, El Reino Unido, Canadá, Australia y la Unión Europea, y se ajusta al formato propuesto 2003 ANSI Z400.1.

Fecha de Emisión

17-Junio-2012

Fecha de Revisión

6 - septiembre de 2018

Notas de Revisión

Ninguna

La información de este documento se proporciona de buena fe, pero no se ofrece ninguna garantía, expresa o implícita. Actualizado por William F. Garvin, CIH.