



Perafoam (AFCO 4390)

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: 12/04/2017

Versión: 1.2

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

Identificación del Producto

Forma del Producto: Mezcla

Nombre del Producto: Perafoam (AFCO 4390)

Código del Producto: AFCO 4390

Uso Intencionado del Producto

Uso de la Sustancia/Mezcla: Aditivo de alta espuma para uso con AFCO Per-OX para desinfectar las superficies que entran en contacto con alimentos. Sólo para uso profesional.

Información de la Dilución del Producto: 1-3 onzas por galón.

Nombre, Dirección y Teléfono de la Parte Responsable

Compañía:

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

www.afcocare.com

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.)

PRODUCTO como VENDIDO

Irrit. Piel 2 H315

Daño Ojo 1 H318

Aguda Acuático 3 H402

PRODUCTO a USO de DILICÓN : No es una mezcla riesgosa.

Elementos de la Etiquetas

GHS-EE.UU. Etiquetas

PRODUCTO como VENDIDO

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



GHS07

Palabra Clave (GHS-EE.UU.) : ¡Advertencia!

Indicación de Riesgo (GHS-EE.UU.) : H315 - Provoca irritación cutánea.
H318 - Provoca lesiones oculares graves.
H402 - Nocivo para los organismos acuáticos.

Consejos de Prudencia (GHS-EE.UU.) : P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 - Llevar guantes/prendas/gafas.
P302+P352 – SI EN LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P305+P351+P338 - EN LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGICA o a un médico.
P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P362 - Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo a las regulaciones locales, regionales, nacionales, territoriales, provinciales e internacionales.

Perafoam (AFCO 4390)

Hoja de Datos de Seguridad

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

PRODUCTO a USO de DILICÓN

Indicación de Riesgo (GHS-EE.UU.) Ninguno.

Consejos de Prudencia (GHS-EE.UU.) P280 - Llevar gafas de protección.
P302+P352 – SI EN LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P305+P351+P338 - EN LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.
Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando

Otros Riesgos

Otros Riesgos no Contribuyente a la Clasificación: La exposición puede agravar aquellos con condiciones-existent de: ojos, la piel o las vías respiratorias. Cuando se calienta hasta la descomposición, emite humos tóxicos.

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

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancias y Mezcla

PRODUCTO como VENDIDO

Nombre	Identificación del Producto	% (w/w)	Clasificación (GHS-EE.UU.)
Agua	(CAS No) 7732-18-5	60 - 100	No clasificado
Poly(oxy-1,2-etanodiilo), .alpha. -sulfo-.omega. -hidroxi-, C10-16-alquil éteres, sales de sodio	(CAS No) 68585-34-2	5 - 10	Irrit. Piel 2, H315 Irrit. Ojo 2B, H320
Ácido sulfúrico, mono-C10-16-alquil ésteres, sales de sodio	(CAS No) 68585-47-7	5-10	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Irrit. Piel 2, H315 Daño Ojo 1, H318
Pentasodium Trifosfato	(CAS No) 7758-29-4	1 - 5	No clasificado
Óxido de lauril Dimetilamina	(CAS No) 1643-20-5	1 - 5	Corr. Piel 1B, H314 Daño Ojo 1, H318 Aguda Acuático 1, H400
Sulfonato de Sodio xileno	(CAS No) 1300-72-7	0.5 - 1.5	Irrit. Ojo 2A, H319
Ácido octanoico	(CAS No) 124-07-2	0.5 - 1.5	Corr. Piel 1B, H314
Ácido cítrico	(CAS No) 77-92-9	0.1 - 1	Comb. Polvo, H232 Irrit. Ojo 2A, H319

PRODUCTO a USO de DILICÓN : No es una mezcla riesgosa.

Texto completo de H-frases: véase la sección 16

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de las Medidas de Primeros Auxilios

PRODUCTO como VENDIDO

General: Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Si no se siente bien, visite su médico.

Inhalación: Cuando se presenten los síntomas: Ir al aire libre y ventilar la zona sospechosa. Retirar de la zona contaminada y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llame de inmediato un CENTRO DE ENVENENAMIENTOS o médico.

Contacto con la Piel: Retire la ropa contaminada. Rocíe la zona afectada con abundante agua durante al menos 15 minutos. Llame de inmediato un CENTRO DE ENVENENAMIENTOS o a un médico.

Contacto Con Los Ojos: Enjuague con cautela con agua durante varios minutos. Retirar los lentes de contacto, si los hay, y muy fácil de hacer. Continúe enjuagando. Llame de inmediato a un CENTRO DE CONTROL DE ENVENENAMIENTOS o a un doctor/médico.

Ingestión: Enjuagar la boca y **NO se debe inducir el vómito**. Llame de inmediato un CENTRO DE ENVENENAMIENTOS o médico.

PRODUCTO a USO de DILICÓN

Inhalación: Llevar al aire libre.

Contacto con la Piel: Enjuagar con abundante agua.

Contacto Con Los Ojos: Enjuagar con abundante agua.

Ingestión: Enjuague boca. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Principales Síntomas y Efectos Agudos y Retrasados

General: Provoca quemaduras severas de la piel y lesiones oculares.

Inhalación: Ninguno en condiciones normales e intencionadas de uso.

Contacto con la piel: Puede provocar irritación en la piel.

Perafoam (AFCO 4390)

Hoja de Datos de Seguridad

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

Contacto con los ojos: Provoca lesiones oculares graves.

Ingestión: La ingestión es probable que sea dañino o tener efectos adversos.

Síntomas Crónicos: No disponible.

Indicación Para Atención Médica Inmediata y el tratamiento Especial si Fuese Necesario:

Si fue expuesto o está preocupado, busque opinión o atención y médica.

SECCIÓN 5: MEDIDA CONTRA INCENDIOS

Medios de Extinción

Medios de Extinción Adecuados: Agua pulverizada, niebla, Dióxido de Carbono (CO₂), 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, pero puede arder en altas temperaturas. Puede provocar o intensificar el fuego; Oxidantes.

Riesgo de Explosión: El producto no es explosivo. A la vez contiene un material oxidante que puede acelerar el fuego.

Reactividad: Descomposición térmica genera: Vapores corrosivos. Cuando se calienta hasta la descomposición, emite humos tóxicos. Gas tóxico. Contiene un material oxidante que puede acelerar el fuego.

Consejos para los Bomberos

Las Medidas de Precaución Contra Incendios: Ejercer cuidado cuando lucha contra cualquier fuego químico.

Instrucciones Contra Incendios: Usar agua pulverizada o niebla para enfriar contenedores que fueron expuestos al fuego.

Protección Contra Incendios: No entrar al área de incendio sin el equipo de protección adecuado, incluyendo protección de las vías respiratorias.

Productos de Combustión Riesgosos: Óxidos de azufre. Óxidos de fósforo. Óxidos de Carbono (CO, CO₂). Óxidos de sodio.

Otros Datos: No deje de luchar contra el fuego para introducir agua de los drenajes o corrientes de agua.

Referencia a Otras Secciones: Refiérase a la sección 9 propiedades de inflamabilidad.

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, Equipo de Protección y Procedimientos de Emergencia.

Medidas Generales: NO respire las emisiones o rocío. Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Para el Personal No de Emergencia

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

Procedimientos de Emergencia: Desaloje el personal que no esté trabajando en la emergencia.

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 (Fugas) al medio ambiente.

Métodos y Materiales para la Contención y Limpieza

Para la Contención: Contener cualquier derrame con diques o absorbentes para evitar la migración y la entrada en las alcantarillas o arroyos. Absorber o contener el derrame con un material inerte y colocar en un recipiente adecuado.

Métodos Para Limpieza: Limpiar inmediatamente los derrames y deshacerse de los residuos de forma segura. No mantengas cerca de materiales combustibles tales como: Polvo de Sierra o material celulósico. Después de un derrame, póngase en contacto con las autoridades competentes.

Referencia a otras Secciones: Véase el epígrafe 8, Controles de exposición y protección personal

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones Para una Manipulación Segura

Riesgos Adicionales en el Transporte: Cuando calienta hasta descomposición, emite humos tóxicos.

Medidas de Higiene: De acuerdo con una buena higiene industrial y procedimientos de seguridad. Lávese las manos y otras áreas expuestas con agua y jabón suave antes de comer, beber o fumar y, de nuevo, al salir del trabajo. No comer, beber o fumar cuando se utiliza este producto. Lávese las manos y los antebrazos muy bien después de la manipulación.

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 altas o bajas, luz sol directa, calor, o cerca de materiales no compatibles.

Perafoam (AFCO 4390)

Hoja de Datos de Seguridad

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

Materiales Incompatibles: Almacene en un lugar bien ventilado. Manténgase el recipiente bien cerrado. Mantenga o almacene lejos de temperaturas extremadamente altas o bajas, materiales incompatibles.

Materiales Incompatibles: Oxidantes fuertes.

Uso final específico: Aditivo de alta espuma para uso con AFCO Per-OX para desinfectar las superficies que entran en contacto con alimentos. Sólo para uso profesional.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de Control

No hay límites de exposición profesional (OEL) se han establecido para este producto o sus componentes químicos.

Controles de la Exposición

PRODUCTO como VENDIDO

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

Equipo de Protección Personal: Ropa protectora. Gafas de protección. Guantes.



Materiales Para la Ropa Protectora: Telas y materiales químicamente resistentes.

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.

Protección de Riesgos Térmico: Use ropa protectora adecuada.

Otro Información: Cuando se utiliza, no comer, beber o fumar.

PRODUCTO a USO de DILICÓN

Controles de Ingeniería Apropriadas: Ninguno.

Equipo de Protección Personal: Gafas de protección.



Materiales Para la Ropa Protectora: No se requiere equipo especial de protección.

Protección de Manos: No se requiere equipo especial de protección.

Protección Ocular: Gafas químicas.

Protección de Cuerpo y Piel: No se requiere equipo especial de protección.

Protección Respiratoria: No se requiere equipo especial de protección.

Protección de Riesgos Térmico: No se requiere equipo especial de protección.

Otro Información: Cuando se utiliza, no comer, beber o fumar.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información Básicas Sobre las Propiedades Físicas y Químicas

Estado Físico	: Líquido
Apariencia (color)	: Líquido claro a poco nublado
Olor	: Bajo, jabón
Olor Más Fuertes	: No disponible
pH	: 6 – 8
Tasa de Evaporación Relativo (butylacetate=1)	: No disponible
Punto de Derretirse	: No disponible
Punto de Congelación	: No disponible
Punto de Ebullición (hervir)	: 101.1°C (213.9°F)
Punto de Inflamación	: Ninguno

Perafoam (AFCO 4390)

Hoja de Datos de Seguridad

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

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	: No disponible
Gravedad Específica	: 1.05
Soluble	: Completo.
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	: No disponible
Viscosidad	: No disponible
Datos: Explosión - Sensibilidad/Impacto Mecánico	: No considera que represente riesgo de explosión de impacto mecánico.
Datos: Explosión - Sensibilidad a Descarga Estática	: No considera representar riesgo de explosión debido a descarga estática.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: Descomposición térmica genera: vapores corrosivos. Cuando calienta hasta descomposición, emite humos tóxicos. Gas tóxico. Contiene un material oxidante que puede acelerar el fuego.

Estabilidad Química: Estable a temperatura y presión estándar.

Posibilidad de Reacciones Riesgosas: No ocurrirá polimerización riesgosa.

Condiciones a Evitar: Luz solar directa. Temperaturas extremadamente altas o bajas. Calor. Materiales combustible e incompatible.

Materiales Incompatibles: Oxidantes Fuertes.

Productos de Descomposición Riesgosos: Óxidos de Carbono (CO, CO₂). Descomposición térmica genera: gases tóxicos. Óxidos de fósforo. Óxidos de sodio. Óxidos de azufre.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN DE TOXICOLÓGICA

Información Sobre los Efectos Toxicológicos del Producto

Toxicidad Aguda: No clasificado

Datos de CL50 y DL50: No disponible

Corrosión/irritación de la piel: Provoca irritación en la piel. **pH:** 6 - 8

Graves daños/irritación a los ojos: Provoca lesiones oculares graves. **pH:** 6 – 8

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: Ninguno en condiciones normales e intencionadas de uso.

Síntomas /Heridas Después de Contacto con la Piel: Provoca irritación severa que progresará a quemaduras químicas.

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

Síntomas /Heridas o Lesiones Después de la Ingestión: La ingestión es probable que sea dañino o tener efectos adversos.

Información Sobre Efectos Toxicológicos - Ingredientes

LD50 y LC50 Datos:

Agua (7732-18-5)	
LD50 Oral Rata	> 90000 mg/kg
Pentasodium Trifosfato (7758-29-4)	
LD50 Oral Rata	3100 mg/kg
LD50 Dérmica Conejo	> 7940 mg/kg
Sulfonato de Sodio xileno (1300-72-7)	
LD50 Oral Rata	1000 mg/kg
Ácido sulfúrico, mono-C10-16-alquil esteres, sales de sodio (68585-47-7)	
LD50 Oral Rata	> 2000 mg/kg

Perafoam (AFCO 4390)

Hoja de Datos de Seguridad

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

Ácido cítrico (77-92-9)	
LD50 Oral Rata	5400 mg/kg
LD50 Dérmica Rata	> 2000 mg/kg
Ácido octanoico (124-07-2)	
LD50 Dérmica Conejo	5 g/kg

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad PRODUCTO como VENDIDO

Ecología - General: Perjudiciales para la vida acuática.

Óxido de lauril Dimetilamina (1643-20-5)	
ErC50 (Algas)	0.11 mg/l (Tiempo de exposición: 72 h)
Ácido cítrico (77-92-9)	
LC50 Pez 1	1516 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Lepomis macrochirus [Estática])
Ácido octanoico (124-07-2)	
LC50 Pez 1	310 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Oryzias latipes [Semi-Estática])
LC50 Pez 2	110 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Brachydanio rerio [Semi-Estática])

Persistencia y Degradabilidad

Ácido cítrico (77-92-9)	
Persistencia y Degradabilidad	Fácilmente biodegradable en el agua.

Potencial Bioacumulativo

Perafoam (AFCO 4390)	
Potencial Bioacumulativo	No establecido
Ácido cítrico (77-92-9)	
Log Pow	-1.72 (a 20°C)
Ácido octanoico (124-07-2)	
Log Pow	2.92

Movilidad del Suelo: 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 - Materiales de Desecho: Material riesgoso para el medio ambiente acuático. Mantener fuera de alcantarillas y desagües.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

14.1 En Conformidad con DOT: No regulado para el transporte. **14.2 En Conformidad con IMDG:** No regulado para el transporte.

14.3 En Conformidad con IATA: No regulado para el transporte. **14.4 En Conformidad con TDG:** No regulado para el transporte.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones Federales de los Estados Unidos

Perafoam (AFCO 4390)	
SARA Sección 311/312 Clase de Riesgo	Riesgo inmediato (grave) para la salud
Agua (7732-18-5)	
Cotizan en el inventario TSCA (Acta de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos.	
Pentasodium Trifosfato (7758-29-4)	
Cotizan en el inventario TSCA (Acta de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos.	
Sulfonato de Sodio xileno (1300-72-7)	
Cotizan en el inventario TSCA (Acta de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos.	
Poly(oxy-1,2-etanodiilo), .alpha. -sulfo- .omega. -hidroxi-, C10-16-alquil éteres, sales de sodio (68585-34-2)	
Cotizan en el inventario TSCA (Acta de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos.	
Ácido sulfúrico, mono-C10-16-alquil esterres, sales de sodio (68585-47-7)	
Cotizan en el inventario TSCA (Acta de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos.	
Óxido de lauril Dimetilamina (1643-20-5)	
Cotizan en el inventario TSCA (Acta de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos.	

Perafoam (AFCO 4390)

Hoja de Datos de Seguridad

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

Ácido cítrico (77-92-9)
Cotizan en el inventario TSCA (Acta de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos.
Ácido octanoico (124-07-2)
Cotizan en el inventario TSCA (Acta de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos.
Regulaciones Estatales de los Estados Unidos
Pentasodium Trifosfato (7758-29-4)
EE.UU. - Nueva Jersey - Prevención de descarga - Lista de Sustancias Riesgosas. 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.
Sulfonato de Sodio xileno (1300-72-7)
EE.UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo. EE.UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.
Poly(oxy-1,2-etanodiilo), .alpha. -sulfo- .omega. -hidroxi-, C10-16-alquil éteres, sales de sodio (68585-34-2)
EE.UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo. EE.UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.
Ácido sulfúrico, mono-C10-16-alquil ésteres, sales de sodio (68585-47-7)
EE.UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo. EE.UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.
Óxido de lauril Dimetilamina (1643-20-5)
EE.UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo. EE.UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.
Ácido cítrico (77-92-9)
EE.UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo. EE.UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.
Ácido octanoico (124-07-2)
EE.UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Largo Plazo. EE.UU. - Texas - Los Efectos de Investigación a Corto Plazo.
Regulaciones Canadienses
Agua (7732-18-5)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).
Pentasodium Trifosfato (7758-29-4)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).
Sulfonato de Sodio xileno (1300-72-7)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).
Poly(oxy-1,2-etanodiilo), .alpha. -sulfo- .omega. -hidroxi-, C10-16-alquil éteres, sales de sodio (68585-34-2)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).
Ácido sulfúrico, mono-C10-16-alquil ésteres, sales de sodio (68585-47-7)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).
Óxido de lauril Dimetilamina (1643-20-5)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).
Ácido cítrico (77-92-9)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).
Ácido octanoico (124-07-2)
Aparece en el inventario DSL canadiense (lista de sustancias domésticas).

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de riesgo de las Regulaciones de Productos Controlados (CPR). El SDS contiene toda la información requerida por la CPR.

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

Fecha de Revisión: : 12/04/2017

Perafoam (AFCO 4390)

Hoja de Datos de Seguridad

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

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.

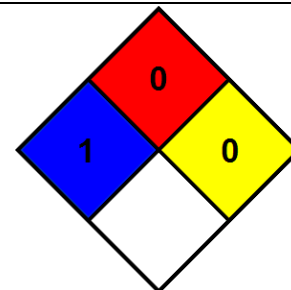
Frases Completas del Texto GHS:

Tox. Aguda 4 (Oral)	Toxicidad Aguda (oral) categoría 4
Tox. Aguda 4 (Dérmica)	Toxidad Aguda (Dérmica) Categoría 4.
Aguda Acuático 1	Riesgoso para el medio ambiente acuático - Grave Riesgo Categoría 1
Comb. Polvo	Polvo combustible
Daño Ojo 1	Graves daños en los ojos/irritación ocular Categoría 1
Irrit. Ojo 2A	Graves daños en los ojos/irritación ocular Categoría 2A
Irrit. Ojo 2B	Graves daños en los ojos/irritación ocular Categoría 2B
Corr. Piel 1B	Corrosión/irritación de la Piel Category 1B
Irrit. Piel 2	Corrosión/irritación de la Piel Category 2
H232	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire
H302	Dañino si se ingiere
H314	Causa quemaduras graves en la piel y daño a los ojos
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Causa daños grave en los ojos
H319	Provoca irritación ocular grave.
H320	Provoca irritación en los ojos
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.

NFPA Riesgo para la Salud : 1 - La exposición podría causar irritación pero solo daños residuales menores aún si no se administra tratamiento.

NFPA Riesgo de Incendio : 0 - Los materiales que no se puede quemar.

NFPA Reactividad : 0 - Normalmente estable, incluso bajo condiciones de exposición al fuego, y no son reactivos con el agua.



HMIS III Evaluación

Salud : 1 Riesgo Leve - Irritación o lesiones reversibles menores posibles.

Inflamabilidad : 0 - Riesgo Mínimo.

Físico : 0 - Riesgo Mínimo.

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).