Aceite Mineral #90 (AFCO 8671)

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: 11/10/2016 Versión: 1.1

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

Identificación del Producto

Forma del Producto: Mezcla

Nombre del Producto: Aceite Mineral #90 (AFCO 8671)

Código del Producto: AFCO 8671

Uso Previsto del Producto

Uso de la Sustancia/Mezcla: Sellador de cáscaras de huevo. Lubricante, antioxidante para uso en plantas procesadoras 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
Tel: 800-345-1329
www.afcocare.com

Teléfono de Emergencia

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

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación de la Sustancia o de la Mezcla

Clasificación (GHS-EE.UU.) : No clasificado.

Elementos de la Etiquetas

GHS-EE.UU. Etiquetas : No requiere etiquetado.

Declaraciones: Peligro (GHS-EE.UU.) : Ninguno requerido.

Consejos de Prudencia (GHS-EE.UU.) : Ninguno requerido.

Otros Peligros

Otros Peligros: La exposición puede agravar los que tienen ojos pre-existentes, piel o problemas respiratorios.

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

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancias y Mezcla

Nombre de Componentes Peligrosos	Identificación del Producto	% (w/w)	Clasificación (GHS-EE.UU.)
Aceite Mineral Blanco	(CAS No.) 8042-47-5	100	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: Llevar al aire libre y mantener en reposo en posición fácil para respirar. Llame inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

Contacto con la Piel: Lávese inmediatamente la piel con abundante agua durante al menos 15 minutos. Obtener atención médica si la irritación persiste. Lavar la ropa contaminada antes de usarla.

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

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

Principales Síntomas y Efectos Agudos y Retrasados

General: Puede provocar irritación ocular leve.

Inhalación: Ninguno.

Contacto con la piel: Ninguno.

Contacto con los ojos: Puede provocar irritación ocular leve.

Ingestión: Ninguno.

Los 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, niebla, dióxido de carbono, espuma o gas inerte.

Medios de Extinción no Adecuados: No use chorro de agua pesada. Uso de chorro fuerte de agua puede extender fuego.

Riesgos Especiales Derivados de la Sustancia o Mezcla

Peligro de Incendio: Si calienta encima de temperatura de punto de inflamación, material liberará vapores inflamables, si se expone a fuente de ignición, quema al aire libre. Nieblas y aerosoles pueden inflamar a temperaturas debajo del punto de inflamación.

Peligro de Explosión: Puede explotar si calienta encima del punto de inflamación, expone fuente de ignición en espacio cerrado.

Reactividad: Cuando calienta hasta descomposición, emite humos tóxicos.

Consejos para los Bomberos

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

Instrucciones Contra Incendios: Use el rócio acuático o la niebla para refrescar los contenedores expuestos al fuego.

Protección Durante Lucha Contra el Fuego: No entrar al área de incendio sin equipo de protección de vías respiratorias.

Productos de Combustión Peligrosos: Óxidos de carbono (CO, CO_2). Compuestos orgánicos no identificados.

Otra Información: 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: Mantener alejado de calor/llamas al descubierto/superficies calientes. Evite todo contacto con ojos, piel o ropa.

Para el Personal No de Emergencia

Equipo de Protección: 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 (PPE).

Procedimientos de Emergencia: Ninguno.

Precauciónes Ambientales

Impedir la entrada a las alcantarillas y las aguas públicas.

Métodos y Materiales para la Contención y Limpieza

Para la Contención: Contener con diques para evitar migración y entrada en alcantarillas de agua. Absorber con materiales inertes, como arena, tierra, arcilla, etc., colocar en recipiente apropiado.

Métodos Para Limpieza: Limpie inmediatamente y eliminar residuos de forma segura. Contactar las autoridades competentes.

Referencia a Otras Secciones: Véase la Sección 8, Controles de Exposición y Protección Personal.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones Para una Manipulación Segura

Peligros Adicionales Cuando Procesados: Cuando calienta hasta descomposición, emite humos tóxicos. Mantener alejado de calor/llamas al descubierto/superficies calientes.

Medidas de Higiene: Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar y de nuevo cuando de salir del trabajo. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavar las manos y los antebrazos completamente después de manejar.

Condiciones de Almacenamiento Seguro, Incluidas Posibles Incompatibilidades

Medidas Técnicas: Cumplir con los reglamentos aplicables.

Condiciones de Almacenamiento: Almacenar en un lugar bien ventilado, lejos de calor, llamas abiertas, temperaturas extremadamente altas, fuentes de ignición, materiales incompatibles. Mantener cerrado cuando no en uso.

Materiales Incompatibles: Ácidos fuertes. Álcalis y oxidantes como cloro o oxígeno.

Reglas Especiales sobre Empaque: Mantener sólo en su envase original.

Uso(s) Específico Final: Sellador de cáscaras de huevo. Lubricante, antioxidante para uso en plantas procesadoras de 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.

Exposure Controls

Controles de Ingeniería Apropiadas: Fuentes de emergencia para lavado de ojos y duchas de seguridad deben estar disponibles en inmediaciones de cualquier exposición potencial. Asegurar se observan todas regulaciones nacionales/locales. Asegurarse de ventilación adecuada, especialmente locales cerrados.

Equipo de Protección Personal: Gafas protectoras. Guantes.

Materiales para la Ropa Protectora: Ninguno generalmente necesaria.

Protección de Manos: Guantes protectores resistentes a químicos.

Protección Ocular: Gafas protectoras.

Protección de Cuerpo y Piel: Ninguno generalmente necesario.

Protección Respiratoria: Ninguno generalmente necesaria.

Otra Información: Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.

SECCIÓN 9: PROPIIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información Básicas Sobre las Propiedades Físicas y Químicas

Estado Físico	:	Líquido.
Apariencia	:	Claro, sin color.
Olor	:	Ninguno.
Olor Más Fuertes	:	No disponible.
pH	:	No disponible.
Tasa de Evaporación Relativo (Acetato butilo=1)	:	No disponible.
Punto de Derretirse	:	< 100°F
Punto de Congelación	:	No disponible.
Punto de Ebullición (hervir)	:	455-800°F
Punto de Inflamación	:	310°F
Temperatura de Autoinflamación	:	655°F
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 21°C	:	<0.1mm Hg
Gravedad Específica	:	0.84
Soluble	:	Insignificante.
Coeficiente de Reparto: 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	:	La descarga estática puede presentar un riesgo de explosión.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: Cuando calienta hasta descomposición, emite humos tóxicos.

Estabilidad Química: Estable bajo condiciones normales (ver sección 7).

Posibilidad de Reacciones Peligrosas: No ocurrirá una polimerización peligrosa.

Condiciones que Deben Evitarse: Exceso calor, llamas abiertas. Materiales incompatibles.

Materiales Incompatibles: Ácidos fuertes. Álcalis y oxidantes como cloro o oxígeno.

Productos de Descomposición Peligrosos: Ardor, calor excesivo puede producir humo, Monóxido y dióxido de carbono.

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: No clasificado. (**pH:** N/A).

Graves Daños/Irritación a los Ojos: Puede provocar irritación ocular leve. (**pH:** N/A).

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.

Síntomas/Heridas Después de Contacto con la Piel: Ninguno conocido.

Síntomas/Heridas Después de Contacto Ocular: Puede provocar irritación ocular leve.

Síntomas/Heridas Después de la Ingestión: Ninguno.

Información Sobre Efectos Toxicológicos - Ingrediente(s)

Datos de CL50 y DL50:

Aceite Mineral Blanco (8042-47-5)	
LD50 Oral Rata	>5000 mg/kg
LD50 Dérmica Conejo	>2000 mg/kg

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad **Ecología:** No clasificada.

Persistencia y Degradabilidad No disponible.

Potencial Bioacumulativo

Aceite Mineral #90 (AFCO 8671)	
Potencial Bioacumulativo	No establecido.

Movilidad en el 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 peligroso 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

Aceite Mineral #90 (AFCO 8671)	
SARA Sección 311/312 Clase de Peligro	N/A.

Aceite Mineral Blanco (8042-47-5)
Aparece en el inventario (Acta de Control de Sustancias Tóxicas) TSCA de los Estados Unidos.

Regulaciones Estatales de los Estados Unidos

Aceite Mineral Blanco (8042-47-5)
EE.UU. - Nueva Jersey - RTK (Derecho a Saber) - Lista de Sustancias Peligrosas.

Regulaciones Canadienses

Aceite Mineral #90 (AFCO 8671)	
WHMIS Clasificación	Producto no controlado según criterios de la clasificación WHMIS.
Aceite Mineral Blanco (8042-47-5)	

Aparece en la DSL Canadiense (Lista de Sustancias Nacionales) inventario.	
WHMIS Clasificación	Producto no controlado según criterios de la clasificación WHMIS.

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 PREPACIÓN Y DE ULTIMA REVISIÓN

Fecha de Revisión: : 11/10/2016

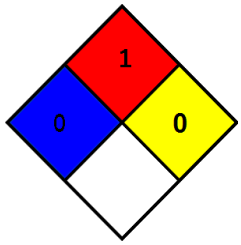
Otra Información: : Este documento ha sido elaborado de conformidad con los requisitos de SDS de (OSHA) del Estándar de Comunicación de Peligros 29 CFR 1910.1200.

Frases Completas del Texto GHS: Ninguno requerido.

NFPA Riesgo para la Salud : 0 - Exposición en condiciones de incendio no ofrecen peligro más allá de materiales combustibles ordinarios.

NFPA Peligro de Incendio : 1 - Materiales deben precalentarse antes de ignición.

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



HMIS III Evaluación de Salud : 0 - Peligro mínimo - No hay riesgo significativo para la salud.

Inflamabilidad : 1 - Peligro leve.

Físico : 0 - Peligro mínimo.

El Responsable de la Preparación de Este Documento:

Alex C. Fergusson, LLC.
800 Development Avenue
Chambersburg, PA 17201
Tel: 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 Estados Unidos GHS 2012 y WHMIS.