



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

ANTIESPUMANTE AE-ECO15

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

1.1 Datos sobre el Producto:

Antiespumante de silicón

Clave comercial: AE-ECO15

1.2 Datos del Fabricante/Proveedor:

Fabricante: SICORSA INDUSTRIAL. S. A. DE C. V.

Dirección: Carretera Presa del Rey, Tepojaco. No 804 Col. El Chopo Tizayuca, Hidalgo. C.P. 43800

Teléfono de emergencia: 01 779 100 33 45

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia:

Elementos adecuados de Etiquetado **SGA/GHS**:

Pictograma de peligro: No aplicable

Palabra de advertencia: Sin palabra de advertencia

Indicaciones de peligro: no se conocen efectos significativos o riesgos críticos

Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas: No aplicable

Este producto no es considerado como peligroso.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 SUSTANCIA ACTIVA:

Nombre químico	No. CAS	%
Polidimetilsiloxano	63148-62-9	*

*Los componentes y porcentaje exacto se mantiene como secreto comercial.

Indicaciones acerca de los componentes

Este producto no contiene sustancias clasificadas como peligrosas por encima de los límites del umbral.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 RECOMENDACIONES GENERALES

Ojos: En caso de irritación, enjuague los ojos con agua corriente durante 15 minutos. Obtenga ayuda médica.

Piel: No se esperan efectos sobre la salud. En caso de irritación, enjuague con agua corriente durante 5 minutos. Si persiste la irritación, consulte a su médico.

Inhalación: Si se presentan síntomas, retire la fuente de contaminación o conduzca la persona a un lugar con aire fresco. Si persiste la irritación, obtenga ayuda médica.

Oral: En caso de irritación o malestar, obtenga ayuda médica.

Notas para el médico: Tratar de acuerdo a condiciones específicas de exposición de la persona.



SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Temperatura de autoignición: No tiene

Límites de Flamabilidad en Aire: No tiene

Medios de Extinción:

Utilice químicos secos, espuma o rocíe agua para fuegos grandes. Utilice bióxido de carbono (CO₂), polvo químico o rocíe agua para incendios pequeños.

Medidas para el Combate de Incendios:

Mascarillas y ropa aislante deben ser utilizadas en la extinción de incendios que involucran químicos.

Productos de descomposición peligrosos: En condiciones severas de temperatura se pudieran encontrar los siguientes: Dióxido de silicio, óxidos de carbono, y trazas de compuestos de carbono.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Contención / Limpieza: Determine, de acuerdo con su plan local para emergencias, si debe evacuar o aislar el área.

Siga todas las recomendaciones descritas en las secciones 5 y 8 respecto al equipo de Protección personal.

Observe todas las disposiciones legales sobre el ambiente

Pequeñas cantidades recoger con aserrín, arena, estopa y/o similares

En caso de derrames grandes contener el material y recoger

En todos los casos, limpiar las superficies contaminadas con solventes y/o detergentes adecuados (percloroetileno, gas nafta, etc.).

Todas las leyes y reglamentos locales, federales y estatales deben ser verificadas para la disposición del material, así como los materiales y equipos utilizados en la limpieza para la destrucción.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Medidas de protección:

Use equipo protector personal adecuado (vea sección 8). Información relativa a higiene en el trabajo de forma general.

Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límite de Exposición al Componente

No hay componentes con límites de exposición en área de trabajo.

Controles de Ingeniería

Ventilación Local: No debe necesitarse alguna.

Ventilación General: Recomendada.

Equipo de Protección Personal para la Manipulación Rutinaria:

Ojos: Lentes de seguridad.

Piel: Lavarse las manos después del manejo, se recomienda usar guantes de hule.

Guantes Apropriados: Manéjese de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industriales.

Inhalación: No debe necesitarse protección respiratoria.



Respirador Apropriado: No debe necesitarse alguno.

Equipo de Protección Personal en Caso de Derrames:

Ojos: Lentes de seguridad como mínimo.

Piel: Lavarse las manos después del manejo, se recomienda usar guantes.

Inhalación/Respirador Apropriado: No debe necesitarse protección respiratoria.

Medidas Precautorias: Evítese el contacto con los ojos. Use con cuidado razonable.

Nota: Estas precauciones son para el manejo a temperatura ambiente.

El uso de temperatura, o aplicaciones en aerosol/rocío, pueden requerirse precauciones adicionales.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia (estado físico, color, etc.)	Líquido viscoso blanco
Olor	Característico
Umbral olfativo	Sin datos disponibles
pH	5 a 7
Punto de fusión/punto de congelación	Sin datos disponibles
Punto inicial e intervalo de ebullición	> 90 °C
Punto de inflamación	Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	Sin datos disponibles
Limites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	Sin datos disponibles
Presión de vapor	Sin datos disponibles
Densidad de vapor	Sin datos disponibles
Densidad relativa	Sin datos disponibles
Solubilidad en agua	Miscible
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	Sin datos disponibles
Viscosidad cps	4,000 a 5,000
Gravedad Específica a 25 C°	< 1.0 g/ml

Nota: La información precedente no debe ser usada para elaborar especificaciones del producto.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad Química: El producto es estable.

Polimerización peligrosa: No ocurre polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse: Ningún dato específico

Materiales incompatibles: Ningún dato específico

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****11.1 Información Especial sobre Riesgo en los Componentes**

No se conoce información correspondiente al caso.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**12.1 Destino Ambiental y Distribución**

Aún no hay información completa disponible.

12.2 Efectos Ambientales

Aún no hay información completa disponible.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**13.1. Métodos de eliminación**

No eliminar el desecho en el alcantarillado

Envíe a una compañía autorizada para el manejo de residuos.

Eliminar de acuerdo con los reglamentos locales, estatales y federales aplicables.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Este producto no está considerado como producto peligroso según las regulaciones nacionales e internacionales sobre el transporte de productos peligrosos.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

No aplica para este producto.

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES**Información adicional:**

Esta hoja de datos de seguridad cumple los requisitos de la norma **NOM-018-STPS-2015**, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Este producto no requiere etiquetado **SGA/GHS**

FIN DE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD