



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

EMULSIÓN DE SILICÓN ECO35

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

1.1 Datos sobre el Producto:

Emulsión de Silicón

Clave comercial: **ECO35**

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: **Mezcla**

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

Pictograma de peligro: No aplicable

Palabra de advertencia: No aplicable

Indicaciones de peligro: No aplicable

Consejos de prudencia: No aplicable

Este producto no es considerado como peligroso.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancia Activa

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

*Los componentes y porcentaje exacto se mantienen 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 aplica.

Límites de Flamabilidad en Aire: No aplica

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.

Se puede utilizar agua para enfriar los envases expuestos al fuego.

Medidas para el Combate de Incendios: Equipos de respiración autónoma y ropa protectora deben ser utilizados cuando se atacan fuegos en que se encuentren productos químicos presentes.

Determinar la necesidad de evacuar o aislar el área de acuerdo con su plan local de emergencia.

El material no se quema.

Peligros inusuales de incendio: Ninguno(a).

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

Para derrames grandes, utilice diques u otra contención apropiada para evitar que se extienda el material. Puede bombearse el material que permaneció en el dique y almacene el material recuperado en un recipiente apropiado. Limpie los restos del derrame con un absorbente adecuado. Limpie el área correctamente, ya que restos de algunos materiales, aún en pequeñas cantidades, pueden representar un riesgo de resbalar. La limpieza final puede requerir el uso de vapor, solvente o detergente.

Deseche apropiadamente el absorbente saturado, o los materiales de limpieza, ya que puede ocurrir un calentamiento espontáneo.

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

Ninguna precaución especial.

Evite el contacto con los ojos.

Otros datos sobre las condiciones de almacenamiento:

Consérvese el envase herméticamente cerrado. Almacenar en lugar seco y fresco.

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 como mínimo.

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

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 lechoso blanco
Olor	Característico
Umbral olfativo	Sin datos disponibles
pH	7 a 8
Punto de fusión/punto de congelación	Sin datos disponibles
Punto inicial e intervalo de ebullición	> 90°C
Punto de inflamación	N/A
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 (es)	Agua
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	Sin datos disponibles
Viscosidad	30 a 60 cps
Gravedad Específica a 25 C°	< 1.0 g/ml

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad Química: Estable.

Polimerización peligrosa: No ocurre polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse: Ninguno(a).

Materiales que deben evitarse: Materiales oxidantes puede causar una reacción.

Productos Peligrosos de la Descomposición:

La descomposición térmica de este producto al exponerlo al fuego o a condiciones de alta temperatura puede generar los siguientes productos de descomposición: Óxidos de carbono y trazas de compuestos de carbono no completamente Quemados. Formaldehído. Dióxido de silicio.

**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 a los reglamentos locales, estatales y federales aplicables.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Según las regulaciones nacionales sobre el transporte de productos peligrosos, este producto no es considerado como "producto peligroso".

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