

1- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificación del Producto

Caucho de Silicona TinSil® 70-60 Parte B
Caucho de Silicona TinSil® 80-15 Parte B
Caucho de Silicona TinSil® 80-30 Parte B

1.2 Usos pertinentes y desaconsejados

Componente para caucho de silicona para moldes.
Solo para uso industrial / profesional.

1.3 Datos del proveedor de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS)

Distribuidor: Comercial Feroqa, S.A.
C/ Españoletto, 11 28010 Madrid
Tel. +34 914 481 271
Correo electrónico: info@feroca.com

1.2 Teléfono de emergencia

Instituto Nacional de Toxicología: +34 915 620 420
(atención 24 horas)

2- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS: No peligroso según 29 CFR 1910.1200.

Elementos de la etiqueta: No se requiere etiqueta GHS.

Información suplementaria: Puede causar irritación leve en los ojos y la piel. Evitar el contacto con los ojos y las membranas mucosas.

3- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES

Nombre químico	CAS #	Clasificación GHS	%
Los ingredientes no están clasificados como peligros para la salud y/o el medio ambiente y/o están presentes por debajo de los límites de corte/concentración.			

4- PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con ojos: Enjuagar bien con agua durante al menos 15 minutos, manteniendo abiertos los párpados para asegurarse que el material se haya lavado bien. Obtener atención médica inmediata.

Contacto con la piel: Lave bien el área de contacto con agua y jabón. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

Inhalación: Sacar la persona al aire libre. Si la respiración dificultosa persiste, obtenga atención médica inmediata.

Ingestión: Si se traga, enjuagar la boca. Beber agua. No induzca el vómito a menos que lo indique el personal médico.

Síntomas / Efectos más importantes: Irritación ocular leve

Indicación de atención médica inmediata / tratamiento especial: No se espera que sea necesario.

5- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción: Dióxido de Carbono, polvo químico seco, espumas o agua pulverizada.

Peligros específicos: No clasificado como inflamable o combustible. Puede generar compuestos tóxicos / irritantes y humo denso en condiciones de incendio.

Equipo de protección especial y precauciones para bomberos: Usar traje de protección autónoma de cuerpo completo. Enfriar los recipientes calientes con agua.

6- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Retirar de fuentes de ignición. Retire al personal que no sea de emergencia del área. Precaución: el área del derrame puede ser resbaladiza. Evite el contacto con los ojos y la piel.

Métodos y materiales de contención y limpieza: Contenga el derrame y prevenga/ minimice la liberación al medio ambiente. Recoja y coloque el material en contenedores para su eliminación.

7- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manejo cuidadoso: Evite el contacto con los ojos, la piel (especialmente las mucosas) y la ropa. Usar en un área ventilada. Lavarse las manos después de la manipulación.

Almacenamiento seguro: Almacene en interiores a temperaturas entre 15 y 30 °C. Almacenar en envases originales. Evite que entre humedad en los recipientes. Mantenga los recipientes bien cerrados.

8- CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición: No se aplican los límites de exposición de OSHA o ACGIH.

Controles de ingeniería: Proporcionar escape general.

Equipo de protección personal: Use protección para los ojos (p. ej., gafas de seguridad química) y guantes de goma (p. ej., nitrilo).

Otras medidas de protección: En el área de trabajo debe haber disponible un lavaojos y una instalación para lavarse los ojos.

9- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido. Los colores varían.

Olor: Suave

Umbral de olor: Datos no disponibles

pH: No aplicable

Punto de fusión / punto de congelación: Datos no disponibles

Punto de ebullición: Datos no disponibles

Punto de inflamabilidad: > 150 °C

Evap. Velocidad: Datos no disponibles

Flamm. Límites: Datos no disponibles

Presión de vapor: Datos no disponibles

Densidad del vapor: Datos no disponibles

Densidad relativa: 1.0-1.3 a 25 °C

Solubilidad: Insoluble en agua

Coefficiente de partición: N-Octanol/Agua: Datos no disponibles

Temperatura de autoencendido: Datos no disponibles

Temperatura de descomposición: Datos no disponibles

Viscosidad: 2.000 – 60.000 cP a 25 °C

10- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: Normalmente no reactivo.

Estabilidad química: Estable en las condiciones recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas: Ninguno conocido.

Condiciones para evitar: Calor excesivo.

Materiales incompatibles: Posiblemente oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: La descomposición térmica generará formaldehído y óxidos de carbono y silicio.

11- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Contacto con los ojos: Puede causar irritación leve.

Contacto con la piel: Puede causar irritación leve de la piel. Especialmente en mucosas.

Inhalación: Los vapores o nieblas pueden causar irritación respiratoria leve.

Ingestión: Datos no disponibles

Efectos crónicos sobre la salud: Ninguno conocido.

Valores de toxicidad aguda: Datos no disponibles

Mutagenicidad de células germinales: Los componentes no son mutágenos conocidos.

Carcinogenicidad: Los componentes relevantes no están listados como cancerígenos conocidos o sospechosos por NTP, IARC u OSHA.

Toxicidad reproductiva: Los componentes relevantes no son toxinas reproductivas conocidas o sospechosas

Toxicidad específica en órganos diana: Los componentes relevantes no son toxinas conocidas o sospechosas para órganos diana específicos.

12- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: No se espera que sea peligroso para organismos acuáticos.

Persistencia y degradabilidad: Datos no disponibles.

Potencial de bioacumulación: Datos no disponibles.

Movilidad en el suelo: Datos no disponibles.

13- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Desechar de acuerdo con las regulaciones locales, regionales y nacionales.

Para nosotros: Al desecharlo, este producto no es un desecho peligroso RCRA (según 40 CFR 261)

14- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No regulado como peligroso para cualquier tipo de transporte.

15- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentos Federales de Estados Unidos: CERCLA 103

Cantidad reportable: No está sujeto a informes bajo CERCLA. Algunos estados tienen requisitos de informes más estrictos. Informe de todos los vertidos de acuerdo con las reglamentaciones locales, regionales y nacionales.

SARA TÍTULO III:

Categoría de peligro para la Sección 311/312: No aplica.

Sección 313 Sustancias químicas tóxicas: No contiene productos químicos sujetos a los requisitos de informes de la Sección 313 del Título III de SARA.

Sección 302 Sustancias extremadamente peligrosas (TPQ):
Ninguna

Estado de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de la EPA: Todos los componentes están listados en el inventario TSCA.

16- OTRA INFORMACIÓN

Consejos de formación: Todo el personal que use este producto debe estar capacitado en el manejo adecuado de productos químicos y la necesidad y el uso de controles de ingeniería y equipo de protección.

Usos y restricciones recomendados: Este producto está destinado solo para uso industrial o profesional.

Notas de la revisión de FDS Advertencia actualizada de la Proposición 65, 25 de mayo de 2016

Descargo de responsabilidad: La información contenida en esta Hoja de datos de seguridad se considera precisa. Sin embargo, no hay garantía expresa o implícita con respecto a la precisión de los datos. Dado que el uso de este producto no está bajo el control de Comercial Ferocha, S.A. es obligación del usuario determinar la idoneidad del producto para su aplicación prevista y asume todos los riesgos y responsabilidades por su uso seguro. Ferocha no asume la responsabilidad por un uso indebido de los productos.