

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

SECCIÓN 1 – IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE / PROVEEDOR

Fabricante: AEROLOM Industrial y Comercial

Teléfono de emergencia: 4282-8702/8703

Dirección : Cno. Juan D. Perón 1340 – Lomas de Zamora – Pcia. de Buenos Aires (1832)

Nombre comercial: Compuesto Siliconado

Nombre químico (sinónimo): No posee

Familia química: Mezcla

Fórmula: -----

SECCIÓN 2 – COMPOSICION / INFORMACION SOBRE COMPONENTES DE RIESGO

Componentes	CAS	%	CMP(TLV-TWA)	CMP-CPT(STEL)	Observaciones
Fluido de silicona	63148-62-9	10-40	Se desconoce	Se desconoce	Muy baja a Nula Toxicidad
Propano-Isobutano-Butano	78-98-6; 75-28-5; 106-97-8	Resto	Se desconoce	Se desconoce	C3H8 - C4H10 - C4H10 Se recomienda no superar los 500 ppm

SECCIÓN 3 – IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Vías de ingreso: inhalación, contacto con la piel, ingestión y ojos.

Efectos producidos por la sobre exposición: Pueden provocar irritación momentánea de las mucosas y conjuntivas, que se desconocen consecuencias posteriores ni efectos crónicos.

Ojos: baja posibilidad de irritación. Los vapores podrían irritantes. **Piel:** podría inusualmente causar irritación. **Inhalación:** podría ser irritante para nariz, garganta y tracto respiratorio. **Ingestión:** no es peligroso si se ingiere, aunque no es recomendable.

SECCIÓN 4 – PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Airear, suministrar aire puro. Si es necesario administrar respiración artificial. Llamar al médico

Ojos: Lavar con agua durante 5 minutos. Consultar al médico si se observa irritación.

Piel: No se conocen problemas generados por contacto con la piel. En caso de notar irritación cutánea (piel hipersensible) despojar al paciente de la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón. Consultar al médico.

Ingestión: Hacer beber al paciente abundante líquido. Consultar no obstante al médico.

Recomendaciones generales: Si el afectado está inconsciente no suministrar líquido ni inducir al vómito.

PLANTA INDUSTRIAL: Camino J. D. Perón 1340
(B1832EYN) Lomas de Zamora – Buenos Aires – Argentina
Tel. (+54 – 11) 4282-8703 Lín. Rotativas

e-mail: info@aerolom.com.ar - Página WEB: www.aerolom.com.ar

Página 1 de 4

SECCIÓN 5 – MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

Material de extinción: Dióxido de carbono, espuma, agua, polvo seco y Halón. No usar chorro de agua.

Procedimientos especiales en la lucha contra el fuego: En caso de fuego adyacente refrigerar los contenedores con spray de agua.

Peligros de incendio y explosiones excepcionales: Los recipientes expuestos al fuego pueden explotar.

SECCIÓN 6 – MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Pasos a cumplimentar en caso de escape o derrame de producto: Usar el equipo de protección adecuado. Los derrames grandes deben ser resumidos y absorbidos con mineral absorbente. No pasar al sistema de cloacas. Guardar en recipiente hermético adecuado hasta disposición final. Ventilar adecuadamente la zona.

Método de disposición de los residuos: Seguir las normas establecidas por las autoridades locales. No arrojar a acuíferos.

SECCIÓN 7 – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Utilizando y manipulando el producto adecuadamente no son necesarias medidas especiales salvo mantener a temperaturas inferiores a 50 °C y ventilado.

SECCIÓN 8 – CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria (especificar tipo): en áreas ventiladas no es necesaria.

	Local : si	Especial : no
Ventilación		
	Mecánica (general) : si	Otros : no

Guantes de protección: no imprescindibles

Protección de ojos: antiparras (conveniente)

Otro tipo de protección: No son necesarias. Utilizar prácticas de higiene personal adecuadas principalmente antes de comer, beber o fumar. El propelente puede dañar por frío y/o impacto, por lo conviene lava-ojos.

SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Características del producto sin propelente

Punto de inflamación COC: > 90° C	Limite de inflamabilidad (% en aire): no determ.
Punto de ebullición (°C) : ----	Presión de vapor (mm. Hg) a 20°C : no determina
Densidad de vapor (Aire =1) : no determina	Solubilidad en agua (%) a 20 °C : Insoluble
Gravedad específica (Agua = 1) : 0,95 a 0,99 g/cm ³	Volátiles % por volumen : 10 a 20%
Evaporación (Eter = 1) : -----	pH : no corresponde
Aspecto y Color : líquido translúcido incoloro	Peso molecular : -----

PLANTA INDUSTRIAL: Camino J. D. Perón 1340
(B1832EYN) Lomas de Zamora – Buenos Aires – Argentina
Tel. (+54 – 11) 4282-8703 Lín. Rotativas

e-mail: info@aerolom.com.ar - Página WEB: www.aerolom.com.ar
Página 2 de 4

SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	Inestable	NO
	Estable	SI
Incompatibilidad: Evitar fuentes de calor, llama abierta y chispas. Fuentes oxidantes. ácidos y álcalis.		
Productos de descomposición peligrosos: solamente en caso de incendio se producen monóxido de carbono, dióxido de silicio, gases y vapores irritantes y tóxicos.		
Polimerización riesgosa	Puede ocurrir	NO
	No ocurrirá	X

SECCIÓN 11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Datos sobre toxicidad: No son componentes tóxicos. Son prácticamente inocuos

Toxicidad oral aguda: No se conoce

Efectos de la sobre exposición: No se conoce

SECCIÓN 12 – INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Movilidad ambiental:

- Más del 60 % del producto es volátil y se espera que se disipe rápidamente en zonas bien ventiladas; evitar su ingreso a vías acuosas;

Todos los métodos de eliminación deben estar de acuerdo con las leyes y reglamentaciones locales, provinciales y estatales.

Biodegradabilidad:

- Se desconoce la biodegradabilidad de este producto.

Ecotoxicidad:

- Se desconoce toxicidad aguda para la vida acuática, aunque se presume que sea baja. No existen datos de efectos negativos a largo plazo sobre la vida acuática.

Informaciones varias:

Horizonte de tiempo de 100 años de potencial para crear el efecto invernadero con relación a CO₂ = 1

Potencial de agotamiento de la capa de ozono: no produce agotamiento

SECCIÓN 13 – CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Tratar como residuos químicos convencionales. Todos los métodos de eliminación deben estar de acuerdo con las leyes y reglamentaciones locales, provinciales y estatales. El envase vacío se puede reciclar.

PLANTA INDUSTRIAL: Camino J. D. Perón 1340
(B1832EYN) Lomas de Zamora – Buenos Aires – Argentina
Tel. (+54 – 11) 4282-8703 Lín. Rotativas

e-mail: info@aerolom.com.ar - Página WEB: www.aerolom.com.ar

Página 3 de 4

SECCIÓN 14 – INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

CAS : *No posee*

N° ONU: 1950

ETIQUETA N°: 2.1

SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN REGLAMENTARIA



Producto Sometido a Presión, Inflamable y Nocivo (Solo en Caso de Incendio).

SECCION 16 – OTRA INFORMACION

Los datos aquí contenidos son provistos solo como información, habiendo sido compilados de fuentes confiables, no asumiéndose ninguna garantía, expresa o escrita. Por tal razón, Aerolom Ind. & Com. brinda esta información con carácter orientativo, siendo responsabilidad del usuario verificar su validez. El comprador asume toda responsabilidad del uso y manejo del producto de acuerdo a las leyes vigentes. Se sugiere que cualquier uso especial sea brindado y dirigido por profesional calificado e idóneo. Avisar en caso de accidente de inmediato por medio de terceros a la autoridad competente. No dejar el vehículo sin guardia.

Infórmese con precisión:

Lugar exacto

Número de teléfono de donde llama

Producto transportado

Tipo de accidente y daño

Deben observarse las normas de Higiene Laboral vigentes. Estos datos se basan en nuestros conocimientos actuales y muestran sin compromiso, el comportamiento de nuestros productos.

PLANTA INDUSTRIAL: Camino J. D. Perón 1340
(B1832EYN) Lomas de Zamora – Buenos Aires – Argentina
Tel. (+54 – 11) 4282-8703 Lín. Rotativas

e-mail: info@aerolom.com.ar - Página WEB: www.aerolom.com.ar
Página 4 de 4