

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

SECCIÓN 1 – IDENTIFICACIÓN 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: REPELENTE DE INSECTOS "VT MOSQUITO"

Nombre químico (sinónimo): No posee

Familia química: Mezcla

Fórmula: -----

SECCIÓN 2 – IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Pictogramas de Riesgos:  Producto Sometido a Presión, Inflamable y Nocivo (gases de combustión)

ADVERTENCIA PELIGRO

H220 - Gas extremadamente inflamable.

H225 – Líquido y vapores muy inflamables

H280 - Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta. Nunca superar los 50°C.

H319 – Provoca irritación ocular

H335 – Puede Irritar las vías respiratorias

CONSEJOS DE PRUDENCIA

P102- Mantener fuera del alcance de los niños

P210 - Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No Fumar

P251- No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P261-Evitar respirar la niebla del aerosol.

P381 - En caso de fuga, eliminar todas las fuentes de ignición.

P410 + P403 - Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado.

P412- No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F

P501 - Eliminar el contenido/ recipiente conforme a la reglamentación nacional/ internacional.

SECCIÓN 3 – COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES DE RIESGO

Componentes	CAS	%	CMP(TLV-TWA)	CMP-CPT(STEL)	Observaciones
Alcohol etílico 96°	64-17-5	58,0-68,0	1000 ppm	Se desconoce	Grado cosmético
Dietil Toluamida	134-62-3.	10-19	Se desconoce	Se desconoce	Grado cosmético
Esencia	Varios	0,15-0,40	Se desconoce	Se desconoce	Grado cosmético
Propano-Isobutano-Butano	78-98-6; 75-28-5; 106-97-8	Resto	Se desconoce	Se desconoce	C ₃ H ₈ - C ₄ H ₁₀ - C ₄ H ₁₀ Se recomienda no superar los 800 ppm

PLANTA INDUSTRIAL: Camino J. D. Perón 1340 (B1832EYN) Lomas de Zamora – Buenos Aires – Argentina

Tel. +54 9 11 7535-8650 / 3973-2432 / 2146-6344 / 2130-7133

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

Página 1 de 5

I-R08 Hoja de Seguridad	Fecha 02/02/21	Rev: 0	Actualización 10/07/24	Autor: Desarrollo
-------------------------	----------------	--------	------------------------	-------------------

SECCIÓN 4 – PRIMEROS AUXILIOS

Procedimientos de Emergencia:

Inhalación: Airear, suministrar aire puro.

Ojos: Lavar con agua durante un mínimo de 5 minutos. Consultar al médico.

Piel: Puede ser irritante por contacto con la piel. En caso de notar irritación cutánea consultar al médico.

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

SECCIÓN 5 – MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

Productos de descomposición peligrosos: solamente en caso de incendio se producen monóxido de carbono, gases, vapores irritantes y tóxicos.

Punto de inflamación: < 21 °C

Limite de inflamabilidad (% en aire): no determina **LEL:** no determina **UEL:** no determina

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

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

SECCIÓN 6 – MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Pasos a cumplimentar en caso de escape o derrame de producto:

Los derrames grandes deben ser contenidos con arena y resumidos con mineral absorbente. No pasar al sistema de cloacas ni de sistemas pluviales. Disponer de acuerdo a la reglamentación local.

Ventilar adecuadamente la zona.

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. .

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

Guantes de protección: de goma o plástico (no imprescindibles)

Protección de ojos: antiparras (conveniente)

Otro tipo de protección: Lava-ojos.

SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Características del producto sin propelente

Punto de Inflamación (°C): < 25 °C

Densidad de vapor (Aire =1): no determ.

Gravedad específica (Agua = 1): 0,80-0,86 g/ml.

Evaporación (Eter = 1): -----

Aspecto y Color: Líquido translúcido lig. ámbar perfumado

Punto de ebullición (°C): > 80 °C

Presión de vapor (mm Hg) a 20°C: no determ.

Solubilidad en agua (%) a 20°C: > 95

Volátiles % por volumen: > 80

pH: no corresponde

Peso molecular: -----

Presión de vapor (mm Hg) a 20°C: no determ.

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, vapores irritantes y tóxicos.

Polimerización

Riesgosa

Puede ocurrir: no

No ocurrirá: X

PLANTA INDUSTRIAL: Camino J. D. Perón 1340 (B1832EYN) Lomas de Zamora – Buenos Aires – Argentina

Tel. +54 9 11 7535-8650 / 3973-2432 / 2146-6344 / 2130-7133

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

Página 3 de 5

I-R08 Hoja de Seguridad	Fecha 02/02/21	Rev: 0	Actualización 10/07/24	Autor: Desarrollo
--------------------------------	-----------------------	---------------	-------------------------------	--------------------------

SECCIÓN 11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Datos sobre toxicidad:

Toxicidad oral aguda: No se conoce

Efectos de la sobre exposición: Irritación propia del etanol 96°

SECCIÓN 12 – INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Movilidad ambiental:

- Más del 85 % del producto es volátil y se espera que se disipe rápidamente en zonas bien ventiladas. El líquido es totalmente soluble en agua y permanecerá primariamente en ella

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

Biodegradabilidad:

- Este producto es biodegradable.
- Los propelentes no generan cloro libre, se degradan en la troposfera y no agotan la capa de ozono.

Ecotoxicidad:

Se espera baja toxicidad aguda para la vida acuática. 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 posee.

SECCIÓN 13 – CONSIDERACIONES SOBRE SU ELIMINACIÓN

Tratar como residuos químicos convencionales. Todos los métodos de eliminación deben estar de acuerdo con las leyes y reglamentaciones locales, provinciales y estatales

SECCIÓN 14 – INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

CAS : No posee

N° ONU: 1950

ETIQUETA N°: 2.1

PLANTA INDUSTRIAL: Camino J. D. Perón 1340 (B1832EYN) Lomas de Zamora – Buenos Aires – Argentina
Tel. +54 9 11 7535-8650 / 3973-2432 / 2146-6344 / 2130-7133
e-mail: info@aerolom.com.ar - Página WEB: www.aerolom.com.ar

Página 4 de 5

I-R08 Hoja de Seguridad	Fecha 02/02/21	Rev: 0	Actualización 10/07/24	Autor: Desarrollo
-------------------------	----------------	--------	------------------------	-------------------

SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN REGLAMENTARIA



incendio

Producto Sometido a Presión, Inflamable Y Nocivo en caso de

SECCIÓN 16 – OTRA INFORMACIÓN

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 9 11 7535-8650 / 3973-2432 / 2146-6344 / 2130-7133

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

Página 5 de 5