

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: TROMPETA REY MOMO

Nombre químico (sinónimo): No posee

Familia química: Gas licuado de petróleo

Fórmula: -----

SECCIÓN 2 – COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES DE RIESGO

Componente	CAS	%	CMP(TLV-TWA)	CMP-CPT(STEL)	Observaciones
Propano-Isobutano-Butano	78-98-6; 75-28-5; 106-97-8	100	Se desconoce	Se desconoce	C3H8 - C4H10 - C4H10 Se re-comienda no superar los 800 ppm

SECCIÓN 3 – IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Según nuestros conocimientos actuales y partiendo de una adecuada manipulación, el producto no presenta peligros ni para las personas ni para el medio ambiente, pero por tratarse de aerosoles presurizados pueden estallar si son sometidos a temperaturas superiores a los 50° C. **Vías de entrada:** inhalación (causa asfixia por depresión de oxígeno), contacto con la piel (quemaduras por frío). **Efectos producidos por sobre exposición:** Pueden provocar irritación momentánea, no esperándose consecuencias posteriores.

SECCIÓN 4 – PRIMEROS AUXILIOS

Procedimientos de Emergencia:

Inhalación: Airear, suministrar aire puro.

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 sensible) consultar al médico.

Ingestión: No corresponde por lo volátil del producto.

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) 4282-8702 Lín. Rotativas - Fax (54 – 11) 4282-0357
E- mail: info@aerolom.com.ar

Página 1 de 4

SECCIÓN 5 – MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

Productos de descomposición peligrosos: solamente en caso de incendio se producen monóxido de carbono y productos irritantes.

Punto de inflamación (método utilizado): < 21 °C

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

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:

El producto es muy volátil y forma mezclas explosivas con el aire. Ventilar adecuadamente la zona, evitando posibilidad de fuegos abiertos.

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. Es conveniente que instalación eléctrica sea antiexplosiva

SECCIÓN 8 – CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

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

Ventilación	Local : si	Especial : antiexplosiva
	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

Punto de ebullición (°C) : < 4 °C

Densidad de vapor (Aire =1) : aproximadamente 1,8

Gravedad específica (Agua = 1): 0.566 – 0.568 g/cm³

Evaporación (Eter = 1) : -----

Aspecto y Color : líquido cristalino volátil

Presión de vapor (bars) a 20°C : aprox. 3

Solubilidad en agua (%) a 20 °C : insoluble

Volátiles % por volumen : 100

pH : no corresponde

Peso molecular : mezcla

PLANTA INDUSTRIAL: Camino J. D. Perón 1340
(B1832EYN) Lomas de Zamora – Buenos Aires – Argentina
Tel. (54 – 11) 4282-8702 Lín. Rotativas - Fax (54 – 11) 4282-0357
E- mail: info@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, gases, vapores irritantes y tóxicos

Polimerización
Riesgosa
Puede ocurrir: No
No ocurrirá: X

SECCIÓN 11 – INFORMACION TOXICOLÓGICA

Datos sobre toxicidad:

Toxicidad oral aguda: No se conoce

Efectos de la sobre exposición: No irritante

SECCIÓN 12 – INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Movilidad ambiental:

- El 100 % del producto es volátil y se espera que se disipe rápidamente en zonas bien ventiladas.

Biodegradabilidad:

- Este producto es biodegradable.
- No genera cloro libre, se degrada fácilmente en la troposfera y no agota 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 al CO₂ = 1.

Potencial de agotamiento de la capa de ozono: no agota la capa de ozono.

SECCIÓN 13 – CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Tratar los envases como residuos domiciliarios. Todos los métodos de eliminación deben estar de acuerdo con las leyes y reglamentaciones locales, provinciales y estatales. Tener en cuenta que el producto es muy volátil e inflamable.

PLANTA INDUSTRIAL: Camino J. D. Perón 1340
(B1832EYN) Lomas de Zamora – Buenos Aires – Argentina
Tel. (54 – 11) 4282-8702 Lín. Rotativas - Fax (54 – 11) 4282-0357
E- mail: info@aerolom.com.ar

Página 3 de 4

SECCIÓN 14 – INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

CAS : 74-98-6 / 106-97-8 / 75-28-5

N° ONU: 1950

ETIQUETA N°: 2.1

SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN REGLAMENTARIA



Producto Sometido a Presión e Inflamable

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 – 11) 4282-8702 Lín. Rotativas - Fax (54 – 11) 4282-0357
E- mail: info@aerolom.com.ar

Página 4 de 4