

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

SECCION 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: 05 ZWX MULTIUSO

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
Bases de hidrocarburo hidrorefinadas		20-50	5 mg/m3	10 mg/m3	Desasfaltadas, desparafinadas, pueden ser hidrogenadas. Ambiente de trabajo: se recomienda no superar 400 ppm
Tensioactivo	9005-65-6	1-5	Se desconoce	Se desconoce	Familia Mono oleatos no tóxico
Anticorrosivo (sec.comercial)	97-78-9 y otro	0,2-2,0	Se desconoce	Se desconoce	Compuestos Aminados
Lanolina anhidra	8006-54-0	2,5-4,5	Se desconoce	Se desconoce	Producto natural no peligroso
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 – IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Según nuestros conocimientos actuales y con adecuada manipulación, el producto no presenta peligros ni para personas ni para el medio ambiente pero, por tratarse de aerosoles, pueden estallar si son sometidos a temperaturas superiores a los 50° C. **Vías de entrada:** inhalación, contacto con la piel, ingestión y ojos.

Efectos producidos por sobre exposición: Pueden provocar irritación momentánea de las mucosas y conjuntivas, se desconocen consecuencias posteriores. **Agudos:** Efectos sobre el sistema nervioso central, náuseas, vómitos, dolor de cabeza, depresión respiratoria, irritación o trastornos intestinales, irritación de ojos y mucosas. **Crónicos:** Se desconocen.

SECCIÓN 4 – PRIMEROS AUXILIOS

Procedimientos de Emergencia:

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: Se desconocen problemas generados por contacto con piel. En caso de notar irritación cutánea (piel sensible) despojar al paciente de la ropa contaminada y lavar 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

I-R08 Hoja de Seguridad	Fecha 02/02/21	Rev: 0	Actualización 04//02/21	Autor: Desarrollo
-------------------------	----------------	--------	-------------------------	-------------------

SECCIÓN 5 – MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

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

Punto de inflamación (método utilizado): COC 40° C mínimo (del producto sin propelente)

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

Material de extinción: Dióxido de carbono, espuma, polvo seco. 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.

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 ocluidos con mineral absorbente. No pasar al sistema de cloacas. Ventilar adecuadamente la zona. Guardar en recipientes adecuados hasta disposición final.

Método de disposición de los residuos: Siguiendo 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, seco 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

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

Protección de ojos: antiparras (conveniente)

Otro tipo de protección: cobertores especiales, botas, protección facial, contra salpicaduras. Utilizar prácticas de higiene personal adecuadas principalmente antes de comer, beber o fumar. Lava-ojos.

SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Características del producto sin propelente

Punto de ebullición (°C) : > 100

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

Densidad de vapor (Aire =1) : no determina

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

Gravedad específica (Agua = 1) : 0,80 a 0,88 g/cm³

Volátiles % por volumen : >50%

Evaporación (Eter = 1) : -----

pH : no corresponde

Aspecto y Color : líquido oleoso pardo

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 fuertes.		
Productos de descomposición peligrosos: solamente en caso de incendio se producen monóxido de carbono. vapores irritantes y tóxicos.		
Polimerización riesgosa	Puede ocurrir	
	No ocurrirá	X

SECCIÓN 11 – INFORMACION TOXICOLÓGICA

Datos sobre toxicidad:

Toxicidad oral aguda: No se conoce

Efectos de la sobre exposición: No se conoce

SECCIÓN 12 – INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Movilidad ambiental:

• Más del 40% del producto es volátil y se espera que se disipe rápidamente en zonas bien ventiladas; el resto es soluble en agua y permanecerá primariamente en agua; 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 contienen cloro libre, se degradan fácilmente 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

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 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

SECCION 14 – INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

CAS : *No posee*

N° ONU: 1950

ETIQUETA N°: 2.3

SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN REGLAMENTARIA



Producto Inflamable, Sometido a Presión y Nocivo

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) 4282-8703 Lín. Rotativas

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

Página 4 de 4