

## HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

### SECCION 1 – IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE / PROVEEDOR

**Fabricante:** AEROLOM Industrial y Comercial

**Teléfono de emergencia:** +54 9 11 7535-8650 / 3973-2432 / 2146-6344 / 2130-7133

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

**Nombre comercial:** LIMPIA ARMAS 05 EN AEROSOL

**Nombre químico (sinónimo):** No posee

**Familia química:** Mezcla

**Fórmula:** -----

### SECCIÓN 2 – IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

**Pictogramas de Riesgo:**  Producto Inflamable, Sometido a Presión, Nocivo y Peligroso (sobre Todo para las Vías Respiratorias).

#### Indicaciones de peligro:

H222 - Aerosol extremadamente inflamable.

H229 - Contiene gas a presión, puede reventar si se calienta.

H304- Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

H315 - Provoca irritación cutánea.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

#### Consejos de prudencia:

P101: Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

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

P211: No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición.

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

P280: Usar guantes de protección/ropa de protección/protección respiratoria/equipo de protección para los ojos/calzado de protección.

P410+P412: Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C / 122 °F.

P501: Eliminar el contenido/recipiente mediante el sistema de recogida selectiva habilitado en su municipio.

#### Declaraciones de respuesta:

P301+P310 - SI SE INGIERE: Llame inmediatamente a un médico o a un Centro de Toxicología.

P331- NO provocar el vómito.

P304+P340- EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

e-mail: [info@aerolom.com.ar](mailto:info@aerolom.com.ar) - Página WEB: [www.aerolom.com.ar](http://www.aerolom.com.ar)

Página 1 de 5

<i>I-R08 Hoja de Seguridad</i>	<i>Fecha:</i> 24/06/24	<i>Rev:</i> 03	<i>Actualización:</i> 10/07/24	<i>Autor:</i> Desarrollo	<i>Revisor:</i> Dirección Técnica
--------------------------------	---------------------------	----------------	-----------------------------------	--------------------------	--------------------------------------

### SECCIÓN 3 – COMPOSICION / INFORMACION SOBRE COMPONENTES DE RIESGO

Componentes	CAS	%	CMP(TLV-TWA)	CMP-CPT(STEL)	Observaciones
Bases de hidrocarburo parafínicos hidrorefinadas		30-60	5 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>	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; 137-16-6	0,2-2,0	Se desconoce	Se desconoce	Compuestos Aminados de Toxicidad minimizada por dilución
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 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.

### 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

I-R08 Hoja de Seguridad	Fecha: 24/06/24	Rev: 03	Actualización: 10/07/24	Autor: Desarrollo	Revisor: Dirección Técnica
-------------------------	--------------------	---------	----------------------------	-------------------	-------------------------------



## 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.

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

**Biodegradabilidad:**

- Este producto es de baja biodegradabilidad.

**Ecotoxicidad:**

- Se espera baja a mediana 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 CO<sub>2</sub>= 1

Potencial de agotamiento de la capa de ozono: no posee

## 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

e-mail: [info@aerolom.com.ar](mailto:info@aerolom.com.ar) - Página WEB: [www.aerolom.com.ar](http://www.aerolom.com.ar)

Página 4 de 5

<i>I-R08 Hoja de Seguridad</i>	<i>Fecha:</i> 24/06/24	<i>Rev:</i> 03	<i>Actualización:</i> 10/07/24	<i>Autor:</i> Desarrollo	<i>Revisor:</i> Dirección Técnica
--------------------------------	---------------------------	----------------	-----------------------------------	--------------------------	--------------------------------------



**Producto Inflamable, Sometido a Presión, Nocivo y Peligroso para la Salud (sobre todo para las Vías Respiratorias)**

## 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.

e-mail: [info@aerolom.com.ar](mailto:info@aerolom.com.ar) - Página WEB: [www.aerolom.com.ar](http://www.aerolom.com.ar)

Página 5 de 5

<i>I-R08 Hoja de Seguridad</i>	<i>Fecha:</i> 24/06/24	<i>Rev:</i> 03	<i>Actualización:</i> 10/07/24	<i>Autor:</i> Desarrollo	<i>Revisor:</i> Dirección Técnica
--------------------------------	---------------------------	----------------	-----------------------------------	--------------------------	--------------------------------------