

## 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:** AEROCOL -Desinfectante en Aerosol para Ambientes y Superficies

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

**Familia química:** Mezcla

**Fórmula:** -----

### SECCIÓN 2 – COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES DE RIESGO

Componentes	CAS	%	CMP(TLV-TWA)	CMP-CPT(STEL)	Observaciones
Esencia	Varios	0,10-0,40	Se desconoce	Se desconoce	Grado cosmético
2Fenil Fenol	90-43-7	0,05-0,15	Se desconoce	Se desconoce	Antiséptico fungicida
Alcohol etílico 96°	64-17-5	58,0-85,0	1.000 ppm	Se desconoce	Grado cosmético
Agua Desmineralizada	7732-18-5	15,0-30,0	Se desconoce	Se desconoce	Alta pureza
Nitrato de Sodio	7632-00-0	0,05-0,20	Se desconoce	Se desconoce	No tóxico
Benzoato de Sodio	532-32-1	0,05-0,20	Se desconoce	Se desconoce	Grado cosmético
Trietanol amina 85%	102-71-6	0,10-0,40	Se desconoce	Se desconoce	Grado cosmético
Propelente	78-98-6;106-97-8 y 75-28-5	Resto	800 ppm	Se desconoce	Propano/Isobutano/Butano- Grado cosmética

### SECCIÓN 3 – IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Una adecuada manipulación y de acuerdo a las indicaciones en el envase, el producto no presenta peligro para personas o para el medio ambiente, pero por tratarse de aerosoles presurizados pueden estallar sometidos a temperaturas superiores a los 50° C. Ojos: puede causar irritación. Los vapores son irritantes. Piel: puede causar irritación y reseca de la piel. Inhalación: irritante para nariz, garganta y tracto respiratorio. Ingestión: irritante si se traga.

### 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 hipersensible) consultar al médico.

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

**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 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. .

<b>Ventilación</b>	<b>Local :</b> si	<b>Especial :</b> no
	<b>Mecánica (general) :</b> si	<b>Otros :</b> no

**Gautes 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

**Inflamabilidad (°C):** < 21

**Punto de ebullición (°C):** < 85

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

**Gravedad específica (Agua = 1):** 0,85-0,89 g/ml.

**Evaporación (Eter = 1):** -----

**Aspecto y Color:** Líquido translúcido lig. ámbar perfumado

**Peso molecular:** -----

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

**Solubilidad en agua (%) a 20°C:** cercana al 100%.

**Volátiles % por volumen:** > 95

**pH:** no corresponde

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, vapores irritantes y tóxicos.

**Polimerización**  
**Riesgosa**  
**Puede ocurrir: no**  
**No ocurrirá: X**

## SECCIÓN 11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Datos sobre toxicidad:**

**Toxicidad oral aguda:** No se conoce

**Efectos de la sobre exposición:** No debería ser irritante en bajo forma adecuada de uso salvo hipersensibilidad.

## SECCIÓN 12 – INFORMACIONES ECOLÓGICAS

**Movilidad ambiental:**

- Más del 90 % del producto es volátil y se espera que se disipe rápidamente en zonas bien ventiladas, gran parte 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 esencialmente biodegradable.
- Los propelentes no generan cloro libre, se degradan fácilmente en la troposfera y no agotan la capa de ozono

**Ecotoxicidad:**

- Tóxico para organismos acuáticos.

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, pero evitando su descarga a sumideros. Todos los métodos de eliminación deben estar de acuerdo con las leyes y reglamentaciones locales, provinciales y estatales

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](mailto:info@aerolom.com.ar) - Página WEB: [www.aerolom.com.ar](http://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, Nocivo (principalmente gases provenientes de combustión) y Tóxico para organismos acuáticos.**

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

Página 4 de 4