

## HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

<b>SECCIÓN 1 – IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE / PROVEEDOR</b>
<b>Fabricante:</b> AEROLOM Industrial y Comercial
<b>Teléfono de emergencia:</b> 4282-8702/8703
<b>Dirección :</b> Cno. Juan D. Perón 1340 – Lomas de Zamora – Pcia. de Buenos Aires (1832)
<b>Nombre comercial:</b> Sanitizante en Aerosol AEROCOL
<b>Nombre químico (sinónimo):</b> No posee
<b>Familia química:</b> Mezcla
<b>Fórmula:</b> -----

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

Componentes	CAS	%	CMP(TLV-TWA)	CMP-CPT(STEL)	Observaciones
Esencia	Varios	0,1-0,3	Se desconoce	Se desconoce	Grado cosmética
Amonio Cuaternario	63449-41-2	0,08-0,30	Se desconoce	Se desconoce	Desinfectante - Grado cosmética
Glicerina 99%	56-81-5	0,8- 2,8	Se desconoce	Se desconoce	Suavizante-Hidratante-Grado cosmética
Alcohol etílico 96°	64-17-5	48,0-65,0	1.000 ppm	Se desconoce	Grado cosmética
Agua Desmineralizada	7732-18-5	15,0-25,0	Se desconoce	Se desconoce	Agua de alta pureza – Grado Cosmético
Trietanol Amina 85%	111-42-2.	0,005-0,020	Se desconoce	Se desconoce	Grado Cosmético
Propano-Isobutano-Butano	78-98-6; 75-28-5; 106-97-8	Resto	Se desconoce	Se desconoce	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> - C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> - C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> Se recomienda no superar los 800 ppm

### SECCIÓN 3 – IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Una adecuada manipulación, 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 resecado 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:** Hacer beber al paciente abundante líquido. Consultar no obstante al médico.

**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

**Límite 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. 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

**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:** > 90

**pH:** 6.5 - 7

## 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 irritante

## 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:

• 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 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

## 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 y Nocivo (fundamentalmente gases provenientes de combustión).**

## 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.*

