

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: Sanitizante en Aerosol AEROCOL

Nombre químico (sinónimo): No posee

Familia química: Mezcla

Fórmula: -----

SECCIÓN 2 – COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES DE RIESGO

Componentes	%	CMP(TLV-TWA)	CMP-CPT(STEL)	Observaciones
Esencia	0,1-0,3	Se desconoce	Se desconoce	Grado cosmética
Amonio Cuaternario	0,08-0,30	Se desconoce	Se desconoce	Desinfectante - Grado cosmética
Glicerina 99%	0,8- 2,8	Se desconoce	Se desconoce	Suavizante-Hidratante-Grado cosmética
Alcohol etílico 96°	48,0-65,0	Se desconoce	Se desconoce	Grado cosmética
Agua Desmineralizada	15,0-25,0	Se desconoce	Se desconoce	Agua de alta pureza – Grado Cosmético
Regulador de pH	0,005-0,020	Se desconoce	Se desconoce	85% de pureza – Grado Cosmético
Propelente	Resto	800 ppm	Se desconoce	Propano/Butano- Grado cosmética

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

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. 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

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

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

Puede ocurrir: no

Riesgosa

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 CO₂ = 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.