

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AMBIENTADOR KER AUTOMOTRIZ

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 1 de 7

## Sección 1. Identificación del producto

### Datos sobre el producto

**Nombre del producto:** Ambientador Ker Automotriz Olor A Carro Nuevo Bactericida

**Número CAS:** No determinado

**Uso recomendado del producto:** Está diseñado para aromatizar ambientes como oficinas, baños, casas, hoteles, entre otros, eliminando los malos olores y dejando en el ambiente un agradable olor a limpieza y frescura.

**Sinónimos:** No determinado

### Datos del fabricante, importador o distribuidor

**Nombre de la compañía:** Polikem S.A.S

**Dirección:** Cra 43B #16-95 Oficina 213, Medellín-Colombia

**Teléfono en caso de emergencias:** (57) 604-5201130 (57) 604-5201131

## Sección 2. Identificación del peligro o peligros

### Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Irritación ocular: Categoría 2.  
Toxicidad aguda oral: Categoría 4.

### Elementos de etiquetado SGA

#### Pictogramas de peligro:



**Palabra de advertencia:** Atención

**Indicaciones de peligro**  
**Peligros físicos:** No está clasificado como un peligro físico según los criterios del Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

**Peligros para la salud:** H302: Nocivo en caso de ingestión.  
H320: Provoca irritación ocular.

**Peligros medioambientales:** No está clasificado como un peligro medioambiental según los criterios del Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

**Consejos de prudencia**  
**Prevención:** P102: Mantener fuera del alcance de los niños y adultos mayores.  
P103: Leer la etiqueta antes de su uso.

**Intervención:** Sin frases de prudencia.

**Almacenamiento:** Sin frases de prudencia.

**Eliminación:** Sin frases de prudencia.

## Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Producto	CAS	%
Agua	7732-18-5	75 – 85
Conservante	Confidencialidad comercial	0.1-1

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AMBIENTADOR KER AUTOMOTRIZ

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 2 de 7

Fijador de Fragancia	Confidencialidad Comercial	12-15
Alcohol Isopropílico	67-63-0	2.5-4
Emulsionantes	Confidencialidad comercial	1.5-3
Fragancias	Confidencialidad comercial	1.5-3

## Sección 4. Medidas de primeros auxilios

### Descripción de los primeros auxilios

- Contacto con los ojos:** Enjuáguese con agua hasta que el material se haya eliminado. Si usa lentes de contacto retírelos inmediatamente. Debe levantar ambos párpados para facilitar el enjuague completo, en caso de una reacción desfavorable consulte a su médico.
- Contacto con la piel:** Para retirar el exceso del producto enjuagar con abundante agua. Si observa alguna irritación consultar al médico.
- Inhalación:** Sacar a la persona afectada a tomar aire fresco, no necesita asistencia médica. No emana gases ni vapores tóxicos.
- Ingestión:** Lavar la boca con abundante agua, dar a beber dos vasos de agua si la persona está consciente. No inducir el vómito y acudir inmediatamente al médico.

### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

No determinados

### Nota para el médico:

Tratar de forma sintomática.

## Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

- Medios de extinción adecuados:** CO2, extintores de polvo, espuma o chorros de agua. Se pueden realizar los procedimientos normales de extinción de incendios.
- Riesgos específicos que surgen de la sustancia química:** No presenta.
- Productos de combustión peligrosos:** No presenta.
- Equipo de protección y precauciones para bomberos:** Por seguridad evacuar y aislar el área de peligro. Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Retirar los envases expuestos si no hay riesgos, en caso contrario enfriarlos aplicando agua en forma de rocío en la parte externa desde una distancia segura. Utilizar protección personal si así se requiere.

## Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

- Precauciones personales:** Ventilar y evacuar la zona, utilizar el equipo de protección adecuado. Tener especial cuidado con las superficies en contacto con el producto ya que pueden estar resbalosas y ocasionar fuertes caídas.
- Evitar que el producto esté en contacto directo con fuentes naturales de agua. Diluir el producto con abundante agua.
- Manejo de derrames:** Contener el derrame, recoger desde el borde del derrame hacia adentro con materiales absorbentes o material inertes. Lavar la zona con abundante agua, recoger y depositar en recipientes herméticos para su posterior disposición final.
- Informes:** Informe sobre derrames a autoridades locales.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AMBIENTADOR KER AUTOMOTRIZ

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 3 de 7

## Sección 7. Manipulación y almacenamiento

- Información general sobre el manejo:** Mantener estrictas normas e higiene, no comer, beber o fumar durante su utilización. Usar las cantidades o dosificaciones según lo establecido. Leer las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto, se recomienda agitar antes de usar.
- Condiciones de almacenamiento:** Almacenar en un lugar fresco y seco. Después de abierto el producto mantener los envases herméticamente cerrados y debidamente rotulados. Mantener fuera del alcance de los niños.

## Sección 8. Controles de exposición y protección personal

### Parámetros de control

- TLV-TWA (ACGIH):** No existen límites de exposición ambiental para ninguno de los componentes mencionados en la Sección 3 de esta FDS.

### Consideraciones generales:

### Controles de la exposición

- Controles de ingeniería:** No requiere equipos especiales de ventilación.

### Medidas de protección personal

- Protección visual:** No requiere ningún tipo de protección para los ojos y la cara. Sin embargo, si existe manipulación como uso no directo si no en procesos de re-envase, se sugiere el uso de gafas protectoras anti-salpicaduras y guantes de caucho.
- Protección de las manos:** No se requiere ningún equipo de protección especial. Sin embargo, si presenta algún tipo de dermatitis o irritación se recomienda no usar el producto.
- Protección respiratoria:** No se requiere protección respiratoria.
- Protección corporal:** No se requiere ningún equipo de protección especial. Sin embargo, si presenta algún tipo de dermatitis o irritación se recomienda no usar el producto.

### Consideraciones de higiene:

Lávese las manos y cualquier parte expuesta de la piel, después de manipular el producto.

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| <b>Apariencia (color, aspecto físico, forma).</b> | Líquido, color específico a fragancia |
| <b>Olor.</b>                                      | Específico a fragancia                |
| <b>Umbral de olor.</b>                            | No determinado                        |
| <b>Estado físico.</b>                             | No determinado                        |
| <b>Peso molecular.</b>                            | No determinado                        |
| <b>Fórmula molecular.</b>                         | No determinado                        |
| <b>pH.</b>  | 7.0-7.3                               |
| <b>Punto de congelación o fusión.</b>             | No determinado                        |
| <b>Porcentaje de evaporación.</b>                 | No determinado                        |
| <b>Punto inicial y rango de ebullición.</b>       | No determinado                        |
| <b>Punto de inflamación.</b>                      | No determinado                        |
| <b>Tasa de evaporación.</b>                       | No determinado                        |
| <b>Inflamabilidad.</b>                            | No determinado                        |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AMBIENTADOR KER AUTOMOTRIZ

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 4 de 7

<i>Límite sup/inf de inflamabilidad o explosión.</i>	No determinado
<i>Presión de vapor.</i>	No determinado
<i>Densidad de vapor.</i>	No determinado
<i>Gravedad específica o densidad relativa.</i>	No determinado
<i>Solubilidad.</i>	Soluble en cualquier proporción de agua
<i>Coeficiente de reparto: n- octanol/agua.</i>	No determinado
<i>Temperatura de autoignición.</i>	No determinado
<i>Temperatura de descomposición.</i>	No determinado
<i>Valor de calor.</i>	No determinado
<i>Tamaño de partícula.</i>	No determinado
<i>Contenido de compuestos orgánicos volátiles.</i>	No determinado
<i>Punto de ablandamiento.</i>	No determinado
<i>Viscosidad.</i>	No determinado
<i>Densidad aparente.</i>	No determinado
<i>Porcentaje de volatilidad.</i>	No determinado
<i>Concentración del vapor saturado.</i>	No determinado

## Sección 10. Estabilidad y reactividad

<i>Reactividad:</i>	Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.
<i>Estabilidad química:</i>	Estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento, temperaturas menores a 25 °C. El producto es sensible a la luz directa.
<i>Posibilidad de reacciones:</i>	No se producirá polimerización peligrosa.
<i>Condiciones que deben evitarse:</i>	Calor, luz directa y materiales incompatibles que puedan alterar su composición o desempeño. No mezclar con ácidos o con otras sustancias oxidantes.
<i>Materiales incompatibles:</i>	Puede reaccionar con ácidos fuertes o agentes oxidantes fuertes, como cloratos, nitratos, peróxidos, etc.
<i>Productos peligrosos de descomposición:</i>	Ninguno conocido (Ninguno esperado).

## Sección 11. Información toxicológica

### Síntomas de exposición

<i>Contacto con los ojos:</i>	No determinado
<i>Contacto con la piel:</i>	No determinado
<i>Inhalación:</i>	No determinado
<i>Ingestión</i>	No determinado

### Efectos inmediatos, tardíos o crónicos

<i>Toxicidad aguda oral:</i>	El riesgo de toxicidad oral aguda se basa en la evaluación de datos de materiales o componentes de productos similares.
------------------------------	---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AMBIENTADOR KER AUTOMOTRIZ

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 5 de 7

<b>Corrosión/irritaciones cutáneas:</b>	El riesgo de toxicidad dérmica aguda se basa en la evaluación de datos de materiales o componentes de productos similares.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular:</b>	No determinado
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea:</b>	No determinado
<b>Mutagenicidad en células germinales:</b>	No determinado
<b>Carcinogenicidad:</b>	No determinado
<b>Toxicidad para la reproducción:</b>	No determinado
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición única:</b>	No determinado
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición repetida:</b>	No determinado
<b>Peligro por aspiración:</b>	No determinado

## Sección 12. Información ecotoxicológica

<b>Toxicidad:</b>	No determinado
<b>Persistencia y degradabilidad:</b>	No determinado
<b>Potencial de bioacumulación:</b>	No determinado
<b>Movilidad en el suelo:</b>	No determinado
<b>Otros efectos adversos:</b>	El producto sin diluir no debe llegar a los drenajes, fuentes de aguas naturales o fuentes de aguas residuales. El producto es completamente soluble en agua y es biodegradable, no suele ser tóxico para los organismos acuáticos y cuando el producto es usado para su finalidad no debe causar daños en el medio ambiente.

## Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Los residuos se deben disponer en las instalaciones industriales adecuadas para este tipo de productos, no se deben eliminar con residuos domésticos. El producto sin diluir no se debe eliminar por los drenajes o aguas residuales. Se recomienda consultar las reglamentaciones locales vigentes en cuanto a la disposición apropiada para este tipo de productos.

En cuanto a los envases vacíos deben ser almacenados y tratados como residuos químicos y para su adecuada disposición final se deben consultar las reglamentaciones locales vigentes.

## Sección 14. Información relativa al transporte

### Transporte por carretera

<b>Número UN:</b>	No regulado
<b>Clase:</b>	No determinado.
<b>Descripción:</b>	No determinado
<b>Tipo de embalaje:</b>	No determinado

### Transporte aéreo

<b>Número UN:</b>	No regulado
<b>Clase:</b>	No determinado.
<b>Descripción:</b>	No determinado

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AMBIENTADOR KER AUTOMOTRIZ

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 6 de 7

**Tipo de embalaje:** No determinado

## Transporte marítimo

**Número UN:** No regulado  
**Clase:** No determinado.  
**Descripción:** No determinado  
**Tipo de embalaje:** No determinado

## Sección 15. Información sobre la reglamentación

### Reglamentación gubernamental en Colombia:

**Resolución 773:2021.** Define las acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de clasificación y etiquetados de productos químicos en los lugares de trabajo y dicta otras disposiciones en materia de seguridad química.

**Resolución 312:2019 art 33.** Las empresas fabricantes, importadoras, distribuidoras, comercializadoras y usuarios de productos químicos peligrosos, deberán tener un programa de trabajo con actividades, recursos, responsables, metas e indicadores para la prevención de accidentes en industrias mayores, con la respectiva clasificación y etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, observando todas sus obligaciones al respecto y dando cumplimiento a la Ley 320:1996, el Decreto 1496:2018 y demás normativa vigente sobre la materia.

**Decreto 1496:2018.** Adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

**Decreto 1076:2015.** Artículos pertenecientes al numeral 2.2.6.1.1 reglamenta parcialmente la prevención y manejo de los residuos y desechos peligrosos en el marco de la gestión integral.

**Decreto 1079:2015.** Artículos pertenecientes al numeral 2.2.1.7.8 reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

**Resolución 1223:2014.** Requisitos del curso básico obligatorio de capacitación para los conductores de vehículos de carga que transportan mercancías peligrosas.

**Ley 55:1993.** Aprueba el Convenio 170, y la recomendación 177 de la OIT sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.

**Ley 29:1992.** Aprueba el Protocolo de Montreal relativo a las sustancias agotadoras de la capa de ozono.

**Resolución 2400:1979.** Establece disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo.

**Ley 9:1979.** Código Sanitario Nacional. Normas para preservar, conservar y mejorar la salud de los individuos en sus ocupaciones.

**NFPA 704:2012.** Sistema normativo para la identificación de los peligros de materiales para respuesta a emergencias.

**NTC 4435:2010.** Transporte de mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales. Preparación.

**NTC 4532:2010.** Transporte de mercancías peligrosas. Tarjetas de emergencia para transporte de materiales. Elaboración.

**NTC 1692:2012.** Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones, clasificación, marcado, etiquetado, rotulado.

### Reglamentación internacional:

Tenga en cuenta las reglamentaciones locales o nacionales para la manipulación, almacenamiento y transporte de este producto.

## Sección 16. Otras informaciones

### Fuentes de información:

Ficha de Datos de Seguridad FDS original del producto Ambientador Ker Automotriz Olor A Carro Nuevo Bactericida, producido por Polikem S.A.S.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AMBIENTADOR KER AUTOMOTRIZ

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 7 de 7

Portal global de información sobre sustancias químicas – e-CHEM-PORTAL.

Portal del Instituto de Seguridad y Salud Ocupacional del Seguro Social Alemán de Accidentes – IFA, a través del sistema de información sobre sustancias peligrosas—GESTIS.

Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer-IARC.

## **Aclaración:**

Esta Ficha de Datos de Seguridad fue transcrita teniendo en cuenta la FDS de un producto de composición similar y se utilizará exclusivamente como referencia, para información exacta consulte la FDS original del producto. Esta información documentada cumple con todas las especificaciones de la Norma Técnica Colombiana NTC 4435 (2011-01-19). Se recomienda que las personas que manipulan este producto lean con atención la información contenida en esta FDS, con ello se intenta informar a los trabajadores sobre los riesgos relacionados con el producto y de esta forma contribuir con minimizar o evitar accidentes que puedan causar daños al medio ambiente y/o a la salud del propio usuario o de terceros.

--- Fin de la Ficha de Datos de Seguridad ---