

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Repelente De Mascotas

Versión: 01  
Fecha de emisión: 27-11-2023  
Fecha de revisión: 27-11-2023  
Página 1 de 6

## Sección 1. Identificación del producto

### Datos sobre el producto

**Nombre del producto:** Repelente De Mascotas  
**Número CAS:** No determinado  
**Uso recomendado del producto:** Repelente para el control de animales (perros, gatos...)  
**Sinónimos:** No determinado

### Datos del fabricante, importador o distribuidor

**Nombre de la compañía:** Productos Flower S.A.  
**Dirección:** Polígono Industrial La Canaleta s/n  
**Teléfono en caso de emergencias:** 973 50 0188

## Sección 2. Identificación del peligro o peligros

### Clasificación de la sustancia o de la mezcla

No clasificado

### Elementos de etiquetado SGA

**Pictogramas de peligro:** No se requiere ningún símbolo 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:** H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión.  
H313 Puede ser nocivo en contacto con la piel.  
H333 Puede ser nocivo si se inhala.  
H320 Provoca irritación ocular.  
**Peligros medioambientales:** No está clasificado como un peligro medioambiental según los criterios del Sistema Globalmente Armonizado (SGA).  
**Consejos de prudencia**  
**Prudencia general:** Sin frases de prudencia.  
**Prevención:** P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.  
P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.  
P264 Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.  
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
**Intervención:** P301 + P312 En caso de ingestión: Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico si se encuentra mal.  
P301 + P330 + P331 En caso de ingestión: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.  
P302 + P350 En caso de contacto con la piel: Lavar suavemente con agua y jabón abundantes.  
P303 + P361 + P353 En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.  
P304 + P340 En caso de inhalación: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.  
P304 + P341 En caso de inhalación: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.  
P305 + P351 + P338 En caso de contacto con los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.  
**Almacenamiento:** Sin frases de prudencia.  
**Eliminación:** Sin frases de prudencia.

## Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Producto	CAS	%
Metil nonil cetona	112-12-9	2.6%

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Repelente De Mascotas

Versión: 01  
Fecha de emisión: 27-11-2023  
Fecha de revisión: 27-11-2023  
Página 2 de 6

Isopropanol

67-63-0

2.0%

## Sección 4. Medidas de primeros auxilios

### Descripción de los primeros auxilios

**Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con agua abundante al menos durante 15 minutos; no olvidar retirar las lentillas. Solicitar atención médica si persisten molestias o irritación.

**Contacto con la piel:** Lavar las zonas de contacto con agua abundante y jabón, sin frotar. En caso de persistir la irritación acudir al médico.

**Inhalación:** Sacar la persona de la zona contaminada y procurar aire limpio y fresco.

**Ingestión:** No inducir el vómito para evitar riesgos de aspiración. Dar agua a beber. Pedir asistencia médica de inmediato y trasladar a un centro hospitalario.

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

Retirar a la persona de la zona contaminada. Quitar la ropa manchada o sucia. Trasladar al intoxicado a un hospital y solicitar ayuda médica, mostrando la etiqueta del producto. No dejar solo al intoxicado en ningún caso.

### Nota para el médico:

Tratar de forma sintomática.

## Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

**Medios de extinción adecuados:** Agua pulverizada, polvos químicos, espumas.

**Riesgos específicos que surgen de la sustancia química:** No determinado.

**Productos de combustión peligrosos:** No determinado.

**Equipo de protección y precauciones para bomberos:** Guantes y trajes resistentes al calor. Aparato de respiración autónoma.

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

**Precauciones personales:** El personal debe utilizar ropa de protección adecuada, botas y guantes de goma impermeables, gafas de seguridad

**Manejo de derrames:** Evitar que el producto penetre en el ambiente, especialmente en suelo y cursos de agua. Evitar que alcance desagües, alcantarillado. Si el producto alcanza cursos de agua, alcantarillas o desagües, contactar inmediatamente con las autoridades competentes. Absorber con material absorbente (tierra, arena, caolín), recoger con palas y colocar en recipientes debidamente identificados para su posterior eliminación o reciclaje

**Informes:** Notifique a las autoridades locales de salud y otras dependencias apropiadas si ocurre tal contaminación.

## Sección 7. Manipulación y almacenamiento

**Información general sobre el manejo:** Utilizar ropa y calzado adecuados, guantes, protección ocular. Manipular en zonas bien ventiladas. Después de su manipulación, guardar las mínimas normas de higiene personal. No comer, beber ni fumar durante su manipulación

**Condiciones de almacenamiento:** El local o zona de almacenamiento debe estar seco y bien ventilado, evitando en lo posible variaciones extremas de temperaturas.

## Sección 8. Controles de exposición y protección personal

### Parámetros de control

**TLV-TWA (ACGIH):** No determinado para el producto.

### Consideraciones generales:

### Controles de la exposición

**Controles de ingeniería:** Use en un área bien ventilada

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Repelente De Mascotas

Versión: 01  
Fecha de emisión: 27-11-2023  
Fecha de revisión: 27-11-2023  
Página 3 de 6

## Medidas de protección personal

- Protección visual:** Gafas de protección ocular contra salpicaduras y vapores.
- Protección de las manos:** Utilizar guantes impermeables.
- Protección respiratoria:** Manipular en zonas bien ventiladas. Utilizar máscaras de protección respiratoria en el caso de formación de neblinas.
- Protección corporal:** Traje y calzado impermeable.
- 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 blanquecino traslúcido
<b>Olor.</b>	No determinado
<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>	No determinado
<b>Punto de congelación o fusión.</b>	0 °C
<b>Porcentaje de evaporación.</b>	No determinado
<b>Punto inicial y rango de ebullición.</b>	100 °C
<b>Punto de inflamación.</b>	No determinado
<b>Tasa de evaporación.</b>	No determinado
<b>Inflamabilidad.</b>	No determinado
<b>Límite sup/inf de inflamabilidad o explosión.</b>	No determinado
<b>Presión de vapor.</b>	No determinado
<b>Densidad de vapor.</b>	No determinado
<b>Gravedad específica o densidad relativa.</b>	No determinado
<b>Solubilidad.</b>	No determinado
<b>Coefficiente de reparto: n- octanol/agua.</b>	No determinado
<b>Temperatura de autoignición.</b>	No determinado
<b>Temperatura de descomposición.</b>	No determinado
<b>Valor de calor.</b>	No determinado
<b>Tamaño de partícula.</b>	No determinado
<b>Contenido de compuestos orgánicos volátiles.</b>	No determinado
<b>Punto de ablandamiento.</b>	No determinado
<b>Viscosidad.</b>	No determinado
<b>Densidad aparente.</b>	1.0 g/ml
<b>Porcentaje de volatilidad.</b>	No determinado
<b>Concentración del vapor saturado.</b>	No determinado

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Repelente De Mascotas

Versión: 01  
Fecha de emisión: 27-11-2023  
Fecha de revisión: 27-11-2023  
Página 4 de 6

## Sección 10. Estabilidad y reactividad

<b>Reactividad:</b>	Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.
<b>Estabilidad química:</b>	Este material se considera estable en condiciones ambientales normales y condiciones previstas de almacenamiento y manipulación de temperatura y presión.
<b>Posibilidad de reacciones:</b>	No se espera que ocurran con la manipulación y almacenamiento normales.
<b>Condiciones que deben evitarse:</b>	Temperaturas altas, llamas, chispas y luz solar directa.
<b>Materiales incompatibles:</b>	Puede reaccionar con ácidos fuertes o agentes oxidantes fuertes, como cloratos, nitratos, peróxidos, etc.
<b>Productos peligrosos de descomposición:</b>	La descomposición térmica ocasionada, por ejemplo, por un incendio puede provocar emanaciones o humos tóxicos

## Sección 11. Información toxicológica

### Síntomas de exposición

<b>Contacto con los ojos:</b>	El riesgo de irritación de los ojos se basa en la evaluación de datos de materiales o componentes de productos similares.
<b>Contacto con la piel:</b>	El contacto con los ojos puede causar irritación.
<b>Inhalación:</b>	La inhalación de neblinas puede ocasionar irritación del tracto respiratorio, tos, náuseas, vértigo, dolor de cabeza.
<b>Ingestión</b>	No determinado

### Efectos inmediatos, tardíos o crónicos

<b>Toxicidad aguda oral:</b>	El riesgo de toxicidad oral aguda se basa en la evaluación de datos de materiales o componentes de productos similares.
<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>	El producto es biodegradable
<b>Potencial de bioacumulación:</b>	No determinado
<b>Movilidad en el suelo:</b>	No determinado
<b>Otros efectos adversos:</b>	No determinado

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

Use el material para el propósito previsto o recíclalo si es posible. Coloque los materiales contaminados en contenedores y deséchelos de manera consistente con las regulaciones aplicables. Comuníquese con su representante de ventas o con las autoridades ambientales o de salud locales para conocer los métodos de eliminación o reciclaje aprobados.

## Sección 14. Información relativa al transporte

### Transporte por carretera

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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Repelente De Mascotas

Versión: 01  
Fecha de emisión: 27-11-2023  
Fecha de revisión: 27-11-2023  
Página 5 de 6

**Descripción:** No determinado  
**Tipo de embalaje:** No determinado

## Transporte aéreo

**Número UN:** No regulado  
**Clase:** No determinado.  
**Descripción:** No determinado  
**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:

**Decreto 1630:2021.** Por el cual se adiciona el Decreto 1076 de 2015, Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible, en lo relacionado con la gestión integral de las sustancias químicas de uso industrial, incluida su gestión del riesgo.

**Decreto 1347:2021.** Por el cual se adiciona el Capítulo 12 al Título 4 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1072:2015, Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo, para adoptar el Programa de Prevención de Accidentes Mayores (PPAM)

**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.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Repelente De Mascotas

Versión: 01  
Fecha de emisión: 27-11-2023  
Fecha de revisión: 27-11-2023  
Página 6 de 6

**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 Repelente De Mascotas, producido por Productos Flower S.A.  
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 ---