

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Uso recomendado : Insecticida

Restricciones de uso : Use only as directed on label

Fabricante, importador, proveedor : S.C. Johnson & Son, Inc.
1525 Howe Street
Racine WI 53403-2236

Teléfono : +1-800-558-5252

Teléfono de emergencia : 24 Hour Medical Emergency Phone: (866)231-5406
24 Hour Transport Emergency Phone: (800)424-9300

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Sistema Globalmente Armonizado (SGA) Clasificación

Clasificación peligrosa	Categoría de peligro	Identificación de los peligros
Aerosol	Categoría 2	Aerosol inflamable.

Etiquetado

Símbolos de peligro

Llama

Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

Aerosol inflamable.

Consejos de prudencia

Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.

Otros peligros : Un mal uso intencionado para descargar concentraciones elevadas e inhalarlas puede resultar tóxico o fatal.
Exposición excesiva a la pulverización, la nebulización o los vapores puede causar irritación al sistema respiratorio.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
Alcanes, C14-16	90622-46-1	10.00 - 30.00
Propano	74-98-6	5.00 - 10.00
Butano	106-97-8	1.00 - 5.00
Isobutano	75-28-5	1.00 - 5.00
Isopropanol	67-63-0	1.00 - 5.00
Cipermetrina	52315-07-8	0.0001 - 0.10
Imiprothrin	72963-72-5	0.0001 - 0.10

La identidad química y porcentaje exacto (concentración) de esta composición han sido retenidos como secreto comercial.

Para información adicional sobre los ingredientes de este producto ver www.whatsinsidescjohnson.com.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos : No se requieren cuidados especiales.

Contacto con la piel : No se requieren cuidados especiales.

Inhalación : No se requieren cuidados especiales.

Ingestión : No se requieren cuidados especiales.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ojos : Puede irritar los ojos.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

- | | |
|--------------------|--|
| Efectos en la piel | : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica. |
| Inhalación | : Un mal uso intencionado para descargar concentraciones elevadas e inhalarlas puede resultar tóxico o fatal. Exposición excesiva a la pulverización, la nebulización o los vapores puede causar irritación al sistema respiratorio. |
| Ingestión | : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica. |

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Ver las medidas de primeros auxilios descritas, a menos que se den otras indicaciones.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- | | |
|---|--|
| Medios de extinción apropiados | : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono. |
| Peligros específicos en la lucha contra incendios | : Producto aerosol - El envase puede volar o explotar al calor del fuego. No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua. |
| Otros datos | : Combata fuego desde máxima distancia o área protegida. Aunque este producto tiene un punto de inflamación superior 200°F (93°C), constituye una solución acuosa que contiene alcohol et no sostiene la combustión. Enfríe y sea precavido cuando se aproxime o maneje envases que han sido expuestos al fuego. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Procedimiento estándar para fuegos químicos. Llevar ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. |

Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales** : Retirar todas las fuentes de ignición.
Llevar equipo de protección individual.
Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
- Precauciones relativas al medio ambiente** : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.
Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.
Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente.
- Métodos y material de contención y de limpieza** : Si se producen daños en el envase aerosol:
Contenga el derramamiento, empápelo con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomáceas, vermiculita) y transfíeralo a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales/nacionales (véase la sección 13).
Solo usar con equipo que no generan chispa.
Contenga derrames grandes.
Limpiar los residuos del lugar del derrame.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

- Precauciones para una manipulación segura** : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
No entrar en los lugares donde se emplea o se almacena bajo una ventilación inapropiada.
Equipo de protección individual, ver sección 8.
Úsese únicamente como se indica.
MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS Y MASCOTAS.
Contenedor presurizado.
No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión** : Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

Almacenamiento

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	mg/m3	ppm	Non-standard units	Base
Propano	74-98-6	1,800 mg/m3	1,000 ppm	-	OSHA TWA
Propano	74-98-6	-	-	-	ACGIH TWA
Butano	106-97-8	-	1,000 ppm	-	ACGIH STEL
Isobutano	75-28-5	-	1,000 ppm	-	ACGIH STEL
Isopropanol	67-63-0	980 mg/m3	400 ppm	-	OSHA TWA
Isopropanol	67-63-0	-	400 ppm	-	ACGIH STEL
Isopropanol	67-63-0	-	200 ppm	-	ACGIH TWA

Protección personal

Protección respiratoria : No vaporizar en áreas cerradas.

Protección de las manos : No se requieren cuidados especiales

Protección de los ojos : No se requieren cuidados especiales

Protección de la piel y del : No se requieren cuidados especiales

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

cuerpo

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lavar completamente después de la manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma : aerosol

Color : claro

Olor : disolvente

Umbral olfativo : Test no aplicable para este tipo de producto.

pH : Test no aplicable para este tipo de producto.

Punto de fusión/ punto de congelación : Test no aplicable para este tipo de producto.

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición : Test no aplicable para este tipo de producto.

Punto de inflamación : < 0 °C
< 32 °F
Propulsor
18 °C
64.4 °F
líquido

Tasa de evaporación : Test no aplicable para este tipo de producto.

Inflamabilidad (sólido, gas) : No mantener la combustión.

Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos : Test no aplicable para este tipo de producto.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

Presión de vapor	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
Densidad de vapor	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
Densidad relativa	: 0.877 g/cm3 a 70 °FCalculado	
Solubilidad(es)	: parcialmente soluble	
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
Temperatura de auto-inflamación	: no arde	
Temperatura de descomposición	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
Viscosidad, dinámica	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
Viscosidad, cinemática	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
Propiedades comburentes	: Test no aplicable para este tipo de producto.	
Compuestos Orgánicos Volátiles COV total (% peso)*	: 12 % - excepciones adicionales pudieran aplicar *como lo definido por la federacion de US relacionado con regulaciones de productos de consumo	
Otra información	: Ninguno identificado.	:

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	: No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
--------------------	--

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

Estabilidad química	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Condiciones que deben evitarse	: Calor, llamas y chispas.
Materiales incompatibles	: Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos	: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral aguda	: DL50 > 5,000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	: CL50 > 5.1 mg/l
Toxicidad cutánea aguda	: DL50 > 5,000 mg/kg

GHS propiedades	Clasificación	Las vías de entrada
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Oral
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Cutáneo
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - vapor
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - El polvo y la niebla
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación – Gas

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

Corrosión o irritación cutáneas	Ninguna clasificación propuesta	-
Lesiones o irritación ocular graves	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización cutánea	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización respiratoria	Ninguna clasificación propuesta	-
Mutagenicidad en células germinales	Ninguna clasificación propuesta	-
Carcinogenicidad	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad para la reproducción	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas	Ninguna clasificación propuesta	-
Peligro de aspiración	Ninguna clasificación propuesta	-

Condición Médica Agravada : Ninguna conocida.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Producto : El producto en sí no ha sido probado.

Toxicidad

Los ingredientes de esta fórmula han sido revisados y ningún impacto adverso se espera cuando usado conforme a las instrucciones de etiqueta.

Toxicidad para los peces

Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Alkanes, C14-16	semiestático con una renovación a las 48 horas LL50	Scophthalmus maximus	> 100 mg/l	96 h
Propano	CL50 QSAR	Pez	49.9 mg/l	96 h
Butano	CL50 QSAR	Pez	24.11 mg/l	96 h
Isobutano	CL50 QSAR	Pez	27.98 mg/l	96 h
Isopropanol	Ensayo dinámico CL50	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	9,640 mg/l	96 h
Cipermetrina	CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	0.00283 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	0.00001 mg/l	28 d
Imiprothrin	CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	0.038 mg/l	96 h

Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Alkanes, C14-16	LL50 Sin datos disponibles		> 100 mg/l	48 h
Propano	CL50	Daphnid	27.14 mg/l	48 h
Butano	CE50 QSAR	Daphnid	14.22 mg/l	48 h
Isobutano	CL50 QSAR	Daphnid	16.33 mg/l	48 h
Isopropanol	Ensayo semiestático NOEC	Daphnia magna	30 mg/l	21 d
Cipermetrina	CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.00471 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.00004 mg/l	21 d
Imiprothrin	CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.051 mg/l	48 h

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

		Daphnia magna	0.015 mg/l	21 d
--	--	---------------	------------	------

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Alkanes, C14-16	EL50	Skeletonema costatum	> 100 mg/l	72 h
Propano	CE50	Algas verde	11.89 mg/l	96 h
Butano	CE50 QSAR	Algas verde	7.71 mg/l	96 h
Isobutano	CE50 QSAR	Algas verde	8.57 mg/l	96 h
Isopropanol	CE50	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	> 1,000 mg/l	72 h
Cipermetrina	CE50r	Selenastrum capricornutum, Skeletonema costatum	> 0.0033 mg/l	72 h
Imiprothrin	NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	1.3 mg/l	72 h

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
Alkanes, C14-16	82 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
Propano	70 %	< 10 d	Fácilmente biodegradable.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

Butano	70 %	< 10 d	Fácilmente biodegradable.
Isobutano	70 %	< 10 d	Fácilmente biodegradable.
Isopropanol	78 %	20 d	Fácilmente biodegradable.
Cipermetrina	0.6 - 1.4 %	33 d	No es fácilmente biodegradable.
Imiprothrin	58 %	28 d	No es fácilmente biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coeficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
Alkanes, C14-16	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
Propano	Sin datos disponibles	2.36
Butano	Sin datos disponibles	2.89
Isobutano	1.57 - 1.97	2.8
Isopropanol	< 100	0.05
Cipermetrina	373.4 Estimada	5.3 - 5.6
Imiprothrin	58.2 Calculado	2.9

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Alkanes, C14-16	Sin datos disponibles	
Propano	Sin datos disponibles	
Butano	Sin datos disponibles	
Isobutano	Sin datos disponibles	
Isopropanol	Koc	1.1 estimado
Cipermetrina	Koc	80653 - 574360
Imiprothrin	Koc	268

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Alkanes, C14-16	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Propano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Butano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Isobutano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Isopropanol	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Cipermetrina	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Imiprothrin	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

Otros efectos adversos : Ninguna conocida.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

basura de pesticidas

Para información de eliminación, por favor lea y siga las instrucciones en el etiquetado del pesticida.

El consumidor puede desechar el envase vacío en la basura o reciclarlo donde haya puntos disponibles.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

	Transporte por carretera	Transporte marítimo	Transporte aéreo
Número ONU	1950	1950	1950
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Aerosoles, inflamables (Cypermethrin, Imiprothrin), Contaminantes Marinos	Aerosoles, inflamables (Cypermethrin, Imiprothrin), Contaminantes Marinos	Aerosoles, inflamables (Cypermethrin, Imiprothrin), Contaminantes Marinos
Clase(s) de peligro para el transporte	2.1	2	2.1
Grupo de embalaje	-	-	-
Peligros para el medio ambiente	-	P	-
Precauciones particulares para los usuarios	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.
Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	Producto no transportado a granel.	Producto no transportado a granel.	Producto no transportado a granel.

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Etiquetado FIFRA.

Este químico es un pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos y está sujeto a ciertos requerimientos de etiquetado bajo leyes de pesticidas federales. Estos requerimientos difieren de los criterios de clasificación e información de riesgos necesaria para las hojas de seguridad y para las etiquetas utilizadas en el lugar de trabajo de químicos no pesticidas.

Lo que sigue es siguiente la información de peligro requerida en la etiqueta del pesticida:

ATENCIÓN

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

Contenido bajo presión.
Inflamable.
Puede reventar si es expuesto a temperaturas sobre 54°C.

Estatuto de notificación : Todos los componentes de este producto están indicados o están excluidos de la obligación de estar indicados en el Inventario previsto por la Ley de control de sustancias tóxicas (TSCA) de los EE.UU.

Prop. 65 de California : Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS Ratings

Salud	2
Inflamabilidad	4
Reactividad	0

Códigos de NFPA

Salud	2
Fuego	4
Reactividad	0
Especial	-

Esta información se proporciona según Occupational Safety y Health Administration (OSHA) (29 CFR 1910.1200). La información suministrada está diseñada para lugares de trabajo donde uso del producto y la frecuencia de exposición excede lo establecido para el etiquetado de consumo.

Otros datos

este producto ha sido elaborado, usando fuentes técnicas confiables sin constituir una garantía implicada en cuanto a la exactitud de la información adjunta. El usuario es responsable de revisar toda la información disponible cuando use el producto.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200



Raid Ant & Roach Aerosol Fragrance Free MX

Versión 3.0

Fecha de impresión 06/04/2025

Fecha de revisión 11/01/2022

Número SDS 350000026008

Preparado por	Evaluación de Seguridad y Asuntos Regulatorios Globales de SC Johnson (GSARA)
---------------	--