

Hoja de Datos de Seguridad

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



OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

Versión 1.5

Fecha de impresión 10/23/2025

Fecha de revisión 11/06/2023

Número SDS 350000017168

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

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
Toxicidad aguda	Categoría 4	Nocivo en caso de inhalación.

Etiquetado

Símbolos de peligro

Signo de exclamación

Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

Nocivo en caso de inhalación.

Consejos de prudencia

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
Mantener fuera del alcance de los niños.

Hoja de Datos de Seguridad

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



OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

Versión 1.5

Fecha de impresión 10/23/2025

Fecha de revisión 11/06/2023

Número SDS 350000017168

Leer la etiqueta antes del uso.
Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de incineración autorizada.
Evitar respirar el aerosol.
Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
.lambda.-cihalotrina	91465-08-6	0.10 - 1.00

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 : EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell.

Ingestión : No se requieren cuidados especiales.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ojos : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

Efectos en la piel : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

Hoja de Datos de Seguridad

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



OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

Versión 1.5

Fecha de impresión 10/23/2025

Fecha de revisión 11/06/2023

Número SDS 350000017168

Inhalación : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

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 : El envase puede fundirse y rezumarse en el 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. 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.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales : 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 : Contenga derrames grandes. Limpiar los residuos del lugar del derrame.

Hoja de Datos de Seguridad

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



OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

Versión 1.5

Fecha de impresión 10/23/2025

Fecha de revisión 11/06/2023

Número SDS 350000017168

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.
Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas.
Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

: Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Almacenamiento

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

: Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.
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

No han sido establecidos los límites de exposición de ACGIH o de OSHA para este producto ni los compuestos que deben informarse, a menos que se indiquen en la tabla de arriba.

Protección personal

Protección respiratoria

: Utilizar solamente con una buena ventilación.
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 cuerpo

: No se requieren cuidados especiales

Medidas de higiene

: Manipular con las precauciones de higiene industrial

Hoja de Datos de Seguridad

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



OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

Versión 1.5

Fecha de impresión 10/23/2025

Fecha de revisión 11/06/2023

Número SDS 350000017168

adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lavar completamente después de la manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma	: líquido
Color	: amarillo claro
Olor	: fuerte desagradable
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: 6.5 a (25 °C)
Punto de fusión/ punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: No aplicable
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:
Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad de vapor	: Sin datos disponibles

Hoja de Datos de Seguridad

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



OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

Versión 1.5

Fecha de impresión 10/23/2025

Fecha de revisión 11/06/2023

Número SDS 350000017168

Densidad relativa	: 1.00 g/cm ³ a 20 °C
Solubilidad(es)	: soluble
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Viscosidad, dinámica	: no determinado
Viscosidad, cinemática	: < 100 mm ² /s a 25 °C
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles
Compuestos Orgánicos Volátiles COV total (% peso)*	: 0.8 % - 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.
Estabilidad química	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Hoja de Datos de Seguridad

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



OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

Versión 1.5

Fecha de impresión 10/23/2025

Fecha de revisión 11/06/2023

Número SDS 350000017168

- Posibilidad de reacciones peligrosas** : Si ocurre una mezcla accidental y se forma el gas tóxico, área de salida inmediatamente. No vuelva hasta que esta' bien ventilada.
- Condiciones que deben evitarse** : Fuentes directas de calor.
- Materiales incompatibles** : No mezclar con lejía o cualquier otro producto de limpieza. Bases fuertes
- Productos de descomposición peligrosos** : La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- Toxicidad oral aguda** : DL50 > 5000 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación** : CL50 > 2.05 mg/l
- Toxicidad cutánea aguda** : DL50 > 5000 mg/kg

GHS propiedades	Clasificación	Las vías de entrada
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Oral
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Cutáneo
Toxicidad aguda	Categoría 4	Inhalación - El polvo y la niebla
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - vapor
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación – Gas
Corrosión o irritación	Ninguna clasificación	-

Hoja de Datos de Seguridad

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



OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

Versión 1.5

Fecha de impresión 10/23/2025

Fecha de revisión 11/06/2023

Número SDS 350000017168

cutáneas	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 : Ninguno conocido.

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

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de
-------------	-------------	----------	-------	-----------

Hoja de Datos de Seguridad

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



OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

Versión 1.5

Fecha de impresión 10/23/2025

Fecha de revisión 11/06/2023

Número SDS 350000017168

				exposición
.lambda.-cihalotrina	CL50	Leuciscius idus	0.000078 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	0.000031 mg/l	300 d

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
.lambda.-cihalotrina	CE50	Gammarus pulex	0.000007 mg/l	96 h
	NOEC	Daphnia	0.000002 mg/l	

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
.lambda.-cihalotrina	CE50	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	> 0.13 mg/l	72 h

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
.lambda.-cihalotrina	Sin datos disponibles		

Hoja de Datos de Seguridad

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



OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

Versión 1.5

Fecha de impresión 10/23/2025

Fecha de revisión 11/06/2023

Número SDS 350000017168

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coeficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
.lambda.-cihalotrina	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
.lambda.-cihalotrina	Sin datos disponibles	-

Otros efectos adversos : Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Muy tóxico para las abejas.

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



OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

Versión 1.5

Fecha de impresión 10/23/2025

Fecha de revisión 11/06/2023

Número SDS 350000017168

	Transporte por carretera	Transporte marítimo	Transporte aéreo
Número ONU	3082	3082	3082
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N. E. P. (Nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada)	SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N. E. P. (Nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada)	SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N. E. P. (Nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada)
Clase(s) de peligro para el transporte	9	9	9
Grupo de embalaje	III	III	III
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.

Hoja de Datos de Seguridad

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



OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

Versión 1.5

Fecha de impresión 10/23/2025

Fecha de revisión 11/06/2023

Número SDS 350000017168

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

ATENCIÓN

Nocivo por ingestión.

Causa irritación moderada en los ojos.

Este producto es altamente toxico para los peces.

Deriva y escorrentía de áreas tratadas pueden ser peligrosas para organismos acuáticos en áreas contiguas.

Este producto es altamente tóxico para las abejas expuestas al tratamiento directo o a los residuos en cultivos florecientes o malezas.

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	0
Reactividad	0

Códigos de NFPA

Salud	2
Fuego	0
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.

Hoja de Datos de Seguridad

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



OFF Backyard Bug Control (EPA Reg. No. 4822-599)

Versión 1.5

Fecha de impresión 10/23/2025

Fecha de revisión 11/06/2023

Número SDS 350000017168

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.

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