

Hoja de Datos de Seguridad

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



Off! Backyard Insect Repellent 4 (EPA# 4822-395)

Versión 2.0

Fecha de impresión 06/03/2025

Fecha de revisión 08/01/2024

Número SDS 350000022091

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : Off! Backyard Insect Repellent 4 (EPA# 4822-395)

Uso recomendado : Repelente de Insectos

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

Teléfono : +1 8005585252

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
Líquidos inflamables	Categoría 1	Líquido y vapores extremadamente inflamables.

Etiquetado

Símbolos de peligro

Llama

Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

Líquido y vapores extremadamente inflamables.

Consejos de prudencia

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

En caso de incendio: Utilizar arena seca, polvo químico seco o espuma resistente al alcohol para apagarlo.

Hoja de Datos de Seguridad

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



Off! Backyard Insect Repellent 4 (EPA# 4822-395)

Versión 2.0

Fecha de impresión 06/03/2025

Fecha de revisión 08/01/2024

Número SDS 350000022091

En caso de incendio: Utilizar espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono o areana seca para la extinción.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de incineración autorizada.

Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de incineración autorizada.

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

Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

Llevar guantes de protección.

Utilizar material eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ antideflagrante.

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

Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

Utilizar material eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ antideflagrante.

Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

Llevar guantes de protección.

Otros peligros : Ninguno identificado.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
Ethanol	64-17-5	60.00 - 100.00
N,N-Dietil-m-toluamida	134-62-3	5.00 - 10.00

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

Hoja de Datos de Seguridad

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



Off! Backyard Insect Repellent 4 (EPA# 4822-395)

Versión 2.0

Fecha de impresión 06/03/2025

Fecha de revisión 08/01/2024

Número SDS 350000022091

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	mg/m3	ppm	Non-standard units	Base
Ethanol	64-17-5	-	1,000 ppm	-	ACGIH STEL
Ethanol	64-17-5	1,900 mg/m3	1,000 ppm	-	OSHA TWA

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma : líquido

Color : claro

Olor : agradable

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : 8
a (20 °C)

Hoja de Datos de Seguridad

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



Off! Backyard Insect Repellent 4 (EPA# 4822-395)

Versión 2.0

Fecha de impresión 06/03/2025

Fecha de revisión 08/01/2024

Número SDS 350000022091

Punto de fusión/ punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: 15 °C 59 °F Método: (TCC)
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: mantiene la combustión
Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa	: 0.829 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	: Sin datos disponibles

Hoja de Datos de Seguridad

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



Off! Backyard Insect Repellent 4 (EPA# 4822-395)

Versión 2.0

Fecha de impresión 06/03/2025

Fecha de revisión 08/01/2024

Número SDS 350000022091

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

Compuestos Orgánicos Volátiles : 88.1 % - excepciones adicionales pudieran aplicar
COV total (% peso)* *como lo definido por la federacion de US relacionado con regulaciones de productos de consumo

Otra información : Ninguno identificado. :

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Revisión de la Emergencia : Peligro
Peligro

Toxicidad oral aguda :
Toxicidad aguda por inhalación :

Toxicidad cutánea aguda :

GHS propiedades	Clasificación	Las vías de entrada
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	-
Corrosión o irritación cutáneas	Ninguna clasificación propuesta	-
Lesiones o irritación	Ninguna clasificación	-

Hoja de Datos de Seguridad

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



Off! Backyard Insect Repellent 4 (EPA# 4822-395)

Versión 2.0

Fecha de impresión 06/03/2025

Fecha de revisión 08/01/2024

Número SDS 350000022091

ocular graves	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

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 exposición

Hoja de Datos de Seguridad

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



Off! Backyard Insect Repellent 4 (EPA# 4822-395)

Versión 2.0

Fecha de impresión 06/03/2025

Fecha de revisión 08/01/2024

Número SDS 350000022091

Ethanol	CL50	Pez	11,200 mg/l	96 h
N,N-Dietil-m-toluamida	CL50	Danio rerio (pez zebra)	97 mg/l	96 h

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Ethanol	Ensayo estático CL50	Ceriodaphnia dubia	5,012 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	9.6 mg/l	9 d
N,N-Dietil-m-toluamida	CL50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	75 mg/l	51 h
	Ensayo semiestático NOEC Estimada OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	Daphnia magna	3.7 mg/l	21 d

Hoja de Datos de Seguridad

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



Off! Backyard Insect Repellent 4 (EPA# 4822-395)

Versión 2.0

Fecha de impresión 06/03/2025

Fecha de revisión 08/01/2024

Número SDS 350000022091

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Ethanol	Estático CE50	Chlorella vulgaris (alga en agua dulce)	275 mg/l	72 h
N,N-Dietil-m-toluamida	CE50r	Selenastrum capricornutum, Skeletonema costatum	43 mg/l	96 h

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
Ethanol	97 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
N,N-Dietil-m-toluamida	83.8 %	28 d	Fácilmente biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
Ethanol	3.2 estimado	-0.35 Estimada
N,N-Dietil-m-toluamida	21.9 estimado	2.4

Hoja de Datos de Seguridad

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



Off! Backyard Insect Repellent 4 (EPA# 4822-395)

Versión 2.0

Fecha de impresión 06/03/2025

Fecha de revisión 08/01/2024

Número SDS 350000022091

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Ethanol	Koc	1
N,N-Dietil-m-toluamida	Koc	43.3

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Ethanol	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
N,N-Dietil-m-toluamida	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

Otros efectos adversos : Ninguno conocido.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

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 Insect Repellent 4 (EPA# 4822-395)

Versión 2.0

Fecha de impresión 06/03/2025

Fecha de revisión 08/01/2024

Número SDS 350000022091

	Transporte por carretera	Transporte marítimo	Transporte aéreo
Número ONU	1993	1993	1993
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	UN 1993 Flammable liquid, N.O.S. (Ethyl alcohol)	UN 1993 Flammable liquid, N.O.S. (Ethyl alcohol)	UN 1993 Flammable liquid, N.O.S. (Ethyl alcohol)
Clase(s) de peligro para el transporte	3	3	3
Grupo de embalaje	III	III	III
Peligros para el medio ambiente	-	-	-
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.

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

Causa irritación moderada en los ojos.

Uso de este producto puede causar reacciones con la piel en raros casos.

Inflamable

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.

Hoja de Datos de Seguridad

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



Off! Backyard Insect Repellent 4 (EPA# 4822-395)

Versión 2.0

Fecha de impresión 06/03/2025

Fecha de revisión 08/01/2024

Número SDS 350000022091

Prop. 65 de California : Este producto no está sujeto al requisito de notificación establecido en la Proposición 65 de California.

Registro # / Agencia
4822-395/US/EPA

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.

Preparado por

Evaluación de Seguridad y Asuntos Regulatorios

Hoja de Datos de Seguridad

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



Off! Backyard Insect Repellent 4 (EPA# 4822-395)

Versión 2.0

Fecha de impresión 06/03/2025

Fecha de revisión 08/01/2024

Número SDS 350000022091

	Globales de SC Johnson (GSARA)
--	--------------------------------