

## Hoja de Datos de Seguridad

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



# OFF!® DEEP WOODS® SPORTSMEN INSECT REPELLENT I (EPA Reg. No. 4822-276)

Versión 1.2

Fecha de impresión 07/25/2018

Fecha de revisión 07/09/2018

Número SDS 350000003959

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

### Información del Producto

**Nombre del producto** : OFF!® DEEP WOODS® SPORTSMEN INSECT REPELLENT I  
(EPA Reg. No. 4822-276)

**Uso recomendado** : Repelente de Insectos

**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 International Emergency Phone: (703)527-3887  
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
Irritación ocular	Categoría 2B	Provoca irritación ocular.

### Etiquetado

**Palabra de advertencia**  
Atención

**Indicaciones de peligro**  
Provoca irritación ocular.

**Consejos de prudencia**  
Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

## Hoja de Datos de Seguridad

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



# OFF!® DEEP WOODS® SPORTSMEN INSECT REPELLENT I (EPA Reg. No. 4822-276)

Versión 1.2

Fecha de impresión 07/25/2018

Fecha de revisión 07/09/2018

Número SDS 350000003959

Mantener fuera del alcance de los niños.

Leer la etiqueta antes del uso.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad.

Proseguir con el lavado.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

**Otros peligros** : Ninguno identificado.

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
N,N-Dietil-m-toluamida	134-62-3	60.00 - 100.00

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](http://www.whatsinsidescjohnson.com).

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### Descripción de los primeros auxilios

**Contacto con los ojos** : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

**Contacto con la piel** : Si sospecha que puede presentar una reacción a este producto, deje de usarlo y quítese la ropa contaminada.

**Inhalación** : No se requieren cuidados especiales

**Ingestión** : No se requieren cuidados especiales.

### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

## Hoja de Datos de Seguridad

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



# OFF!® DEEP WOODS® SPORTSMEN INSECT REPELLENT I (EPA Reg. No. 4822-276)

Versión 1.2

Fecha de impresión 07/25/2018

Fecha de revisión 07/09/2018

Número SDS 350000003959

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.
Inhalación	:	Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.
Ingestión	:	Puede causar malestar abdominal. 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

<b>Medios de extinción apropiados</b>	:	Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
<b>Peligros específicos en la lucha contra incendios</b>	:	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.
<b>Otros datos</b>	:	Combata fuego desde máxima distancia o área protegida. Llevar un 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

<b>Precauciones personales</b>	:	Llevar equipo de protección individual. Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	:	No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

## Hoja de Datos de Seguridad

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



# OFF!® DEEP WOODS® SPORTSMEN INSECT REPELLENT I (EPA Reg. No. 4822-276)

Versión 1.2

Fecha de impresión 07/25/2018

Fecha de revisión 07/09/2018

Número SDS 350000003959

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.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Manipulación

**Precauciones para una manipulación segura** : Evitar el contacto con los ojos y los labios.  
Equipo de protección individual, ver sección 8.  
Úsese únicamente como se indica.  
MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS Y MASCOTAS.  
Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

**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** : No vaporizar en áreas cerradas.

**Protección de las manos** : No se requieren cuidados especiales

**Protección de los ojos** : No se requieren cuidados especiales

## Hoja de Datos de Seguridad

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



# OFF!® DEEP WOODS® SPORTSMEN INSECT REPELLENT I (EPA Reg. No. 4822-276)

Versión 1.2

Fecha de impresión 07/25/2018

Fecha de revisión 07/09/2018

Número SDS 350000003959

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

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

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Forma** : líquido

**Color** : amarillo

**Olor** : suave

**Umbral olfativo** :

**pH** : No aplicable

**Punto de fusión/ punto de congelación** :

**Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición** : 545 °F

**Punto de inflamación** : > 148.8 °C  
> 299.84 °F  
Método: (TCC)

**Tasa de evaporación** : Sin datos disponibles

**Inflamabilidad (sólido, gas)** :

**Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos** : Sin datos disponibles

## Hoja de Datos de Seguridad

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



# OFF!® DEEP WOODS® SPORTSMEN INSECT REPELLENT I (EPA Reg. No. 4822-276)

Versión 1.2

Fecha de impresión 07/25/2018

Fecha de revisión 07/09/2018

Número SDS 350000003959

<b>Presión de vapor</b>	: Sin datos disponibles	
<b>Densidad de vapor</b>	: Sin datos disponibles	
<b>Densidad relativa</b>	: 1 g/cm3	
<b>Solubilidad(es)</b>	: despreciable	
<b>Coeficiente de reparto n-octanol/agua</b>	: Sin datos disponibles	
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	: Sin datos disponibles	
<b>Temperatura de descomposición</b>	: Sin datos disponibles	
<b>Viscosidad, dinámica</b>	: Sin datos disponibles	
<b>Viscosidad, cinemática</b>	: Sin datos disponibles	
<b>Propiedades comburentes</b>	: Sin datos disponibles	
<b>Compuestos Orgánicos Volátiles</b>	: 0 % - excepciones adicionales pudieran aplicar	
<b>COV total (% peso)*</b>	*como lo definido por la federacion de US relacionado con regulaciones de productos de consumo	
<b>Otra información</b>	: Ninguno identificado.	:

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Reactividad</b>	: No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
--------------------	--

**OFF!® DEEP WOODS® SPORTSMEN INSECT REPELLENT I (EPA Reg.  
No. 4822-276)**

Versión 1.2

Fecha de impresión 07/25/2018

Fecha de revisión 07/09/2018

Número SDS 350000003959

<b>Estabilidad química</b>	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	: Fuentes directas de calor.
<b>Materiales incompatibles</b>	: Ninguna conocida.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

<b>Toxicidad oral aguda</b>	: DL50 2,420 mg/kg
<b>Toxicidad aguda por inhalación</b>	: CL50 > 10 mg/L
<b>Toxicidad cutánea aguda</b>	: DL50 4,223 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 - El polvo y la niebla
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - vapor
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



# OFF!® DEEP WOODS® SPORTSMEN INSECT REPELLENT I (EPA Reg. No. 4822-276)

Versión 1.2

Fecha de impresión 07/25/2018

Fecha de revisión 07/09/2018

Número SDS 350000003959

Corrosión o irritación cutáneas	Ninguna clasificación propuesta	-
Irritación ocular	Categoría 2B	-
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**

: Evítese el contacto con zonas sensibles, enfermas o heridas de la piel.

## 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**



## Hoja de Datos de Seguridad

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



### OFF!® DEEP WOODS® SPORTSMEN INSECT REPELLENT I (EPA Reg. No. 4822-276)

Versión 1.2

Fecha de impresión 07/25/2018

Fecha de revisión 07/09/2018

Número SDS 350000003959

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
N,N-Dietil-m-toluamida	Ensayo estático CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	71.25 mg/l	96 h

#### Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
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

#### Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
N,N-Dietil-m-toluamida	NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	0.521 mg/l	96 h

#### Persistencia y degradabilidad

## Hoja de Datos de Seguridad

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



### OFF!® DEEP WOODS® SPORTSMEN INSECT REPELLENT I (EPA Reg. No. 4822-276)

Versión 1.2

Fecha de impresión 07/25/2018

Fecha de revisión 07/09/2018

Número SDS 350000003959

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
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)
N,N-Dietil-m-toluamida	21.9 estimado	2.4

#### Movilidad

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

#### Valoración PBT y MPMB

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

Otros efectos adversos : Ninguna conocida.

### 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.

Consumidor puede desechar el envase vacío en la basura, o reciclarla donde existen las instalaciones.

## Hoja de Datos de Seguridad

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



# OFF!® DEEP WOODS® SPORTSMEN INSECT REPELLENT I (EPA Reg. No. 4822-276)

Versión 1.2

Fecha de impresión 07/25/2018

Fecha de revisión 07/09/2018

Número SDS 350000003959

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

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

### Transporte por carretera

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

### Transporte marítimo

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

### Transporte aéreo

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### 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 lesión temporal en ojos.

Nocivo por ingestión.

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

**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.

**Registro # / Agencia**  
4822-276/EPA

## Hoja de Datos de Seguridad

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



# OFF!® DEEP WOODS® SPORTSMEN INSECT REPELLENT I (EPA Reg. No. 4822-276)

Versión 1.2

Fecha de impresión 07/25/2018

Fecha de revisión 07/09/2018

Número SDS 350000003959

## 16. OTRA INFORMACIÓN

### HMIS Ratings

Salud	2
Inflamabilidad	1
Reactividad	0

### Códigos de NFPA

Salud	2
Fuego	1
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 Globales de SC Johnson (GSARA)
---------------	--