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



### OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2 Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022 Número SDS 350000015255

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO.

4822-556)

**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 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 3	Líquidos y vapores
		inflamables.
Irritación ocular	Categoría 2A	Provoca irritación ocular
		grave.

### Etiquetado

Símbolos de peligro

Llama

Signo de exclamación

Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

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



### OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2

Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022

Número SDS 350000015255

Líquidos y vapores inflamables.

Provoca irritación ocular grave.

### Consejos de prudencia

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Leer la etiqueta antes del uso.

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.

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.

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

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 material eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ antideflagrante.

Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

Llevar quantes de protección.

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
Ethanol	64-17-5	30.00 - 60.00
Icaridine	119515-38-7	10.00 - 30.00

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.

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



# OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2 Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022 Número SDS 350000015255

#### 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 : EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar

inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. 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

Ojos : Provoca irritación ocular grave.

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 provocar irritación en boca, garganta y estómago.

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.

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



### OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2 Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022 Número SDS 350000015255

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

apropiados

: Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo

seco o dióxido de carbono.

lucha contra incendios

Peligros específicos en la : Líquido inflamable. Los vapores son más pesado que el aire y pueden propagarse hasta una fuente de ignición y prender

fuego. Los vaciados líquidos en alcantarillas pueden crear peligros de fuego/explosión. 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. Enfríe y sea precavido cuando se aproxime o maneje envases que han sido expuestos al fuego. Para cantidades grandes de liquidos inflamables, considerese su contención para prevenir

la propagación del fuego. Llevar ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva. En caso de incencio y/o de explosión no respire los humos.

#### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales Retirar todas las fuentes de ignición.

> Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando asi concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse

en las zonas inferiores.

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 v material de contención y de limpieza Empapar con material absorbente inerte.

Solo usar con equipo que no generan chispa.

Contenga derrames grandes.

Limpiar los residuos del lugar del derrame.

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



### OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2 Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022 Número SDS 350000015255

#### 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 : Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No

fumar.

Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas

elctrostáticas.

Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del

equipo de recepción.

#### **Almacenamiento**

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Manténgase perfectamente cerrado.

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar

fresco.

Otros datos : Estable bajo las condiciones de almacenamiento

recomendadas.

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



### OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2 Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022 Número SDS 350000015255

#### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### Límites de exposición profesional

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

Protección personal

**Protección respiratoria** : No vaporizar en áreas cerradas.

Protección de las manos : No se requieren cuidados especiales

Protección de los ojos : Gafas protectoras con cubiertas laterales

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

completamente después de la manipulación.

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma : líquido

Color : translúcido

Color : a

Color : amarillo claro

Olor : disolvente

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

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



### OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2 Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022 Número SDS 350000015255

: 5.6 Hq

a (25 °C)

Punto de fusión/ punto de

congelación

intervalo de ebullición

: Test no aplicable para este tipo de producto.

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

Punto de inflamación : 31 °C

87.8 °F

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

Inflamabilidad (sólido, gas) : Mantener la combustión

Inflamabilidad

superior/inferior o límites

explosivos

: Test no aplicable para este tipo de producto.

Presión de vapor : Test no aplicable para este tipo de producto.

Densidad de vapor

: 0.95 g/cm3 a 25 °C Densidad relativa

Solubilidad(es) : ligeramente soluble

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

: Test no aplicable para este tipo de producto.

Temperatura de auto-

inflamación

: no inflamable por sí mismo

Temperatura de descomposición

: Test no aplicable para este tipo de producto.

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



### OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2 Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022 Número SDS 350000015255

**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)\*

: 30.4 % - 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.

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

: Calor, llamas y chispas.

Materiales incompatibles : Agentes oxidantes fuertes

No mezclar con lejia o cualquier otro producto de limpieza.

Bases fuertes

Productos de

descomposición peligrosos

: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases

y vapores irritativos.

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



# OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2 Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022 Número SDS 350000015255

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

inhalación

**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 - El polvo y la niebla
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - vapor
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación – Gas
Corrosión o irritación cutáneas	Ninguna clasificación propuesta	-
Irritación ocular	Categoría 2A	-
Sensibilización cutánea	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización respiratoria	Ninguna clasificación propuesta	-
Mutagenicidad en células germinales	Ninguna clasificación propuesta	-
Carcinogenicidad	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad para la	Ninguna clasificación	-

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



### OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2 Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022 Número SDS 350000015255

reproducción	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 : Evítese el contacto con zonas sensibles, enfermas o heridas

Agravada 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

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposició n
Ethanol	CL50	Pez	11,200 mg/l	96 h
Icaridine	CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	173 mg/l	96 h
	Ensayo dinámico NOEC Estimada OECD Guideline 210 (Fish, Early-Life	Danio rerio (pez zebra)	3.19 mg/l	32 d

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



# OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

OII: W CLLAIN	LL INSECT REFELLENT II (LFA REG. NO. 4022-33	U
Versión 1.2	Fecha de impresión 03/02/2022	

Fecha de revisión 01/12/2022

Número SDS 350000015255

Toxicidad para los invo	rtebrados acuático	S	
	Toxicity Test)		

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposició n
Ethanol	Ensayo estático CL50	Ceriodaphnia dubia		48 h
			5,012 mg/l	
	NOEC	Daphnia magna	9.6 mg/l	9 d
Icaridine	CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	> 100 mg/l	48 h

### Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposició n
Ethanol	Estático CE50	Chlorella vulgaris (alga en agua dulce)	275 mg/l	72 h
Icaridine				

Persistencia v degradabilidad

. c.c.c.c y acgradae	444			
Componente	Biodegradación	Tiempo	Resumen	
		de		
		exposició		

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



# OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2

Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022

Número SDS 350000015255

		n	
Ethanol	97 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
Icaridine	< 1 %	28 d	No es fácilmente biodegradable.

#### Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coeficiente de Partición n- Octanol/Agua (log)
Ethanol	3.2 estimado	-0.35 Estimada
Icaridine	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles

### Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Ethanol	Sin datos disponibles	
Icaridine	Koc	1.9

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Ethanol	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Icaridine	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

Otros efectos adversos : Sin datos disponibles

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



# OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2

Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022

Número SDS 350000015255

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

basura de pesticidas

Para información de eliminación, por favor lea y sigua 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.

	Transporte por carretera	Transporte marítimo	Transporte aéreo
Número ONU	1993	1993	1993
Designación	FLAMMABLE	FLAMMABLE	FLAMMABLE LIQUID
oficial de transporte de las Naciones Unidas	LIQUID N.O.S. (ethanol), 3, III	LIQUID N.O.S. (ethanol), 3, III	N.O.S. (ethanol), 3, III
Clase(s) de peligro para el	3	3	3
transporte 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.
Transporte a granel con arreglo al anexo Il del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	Producto no transportado a granel.	Producto no transportado a granel.	Producto no transportado a granel.

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



### OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2 Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022 Número SDS 350000015255

### 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

### Etiquetado FIFRA.

ATENCIÓN:

IRRITANTE OJO SEVERO

Evítese el contacto con los ojos.

Inflamable.

Manténgase distante del calor, chispas y llamas.

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.

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.

**Estatuto de notificación** : Todos los ingredientes de este producto cumplen con los

requisitos de la Notificación de Sustancias Nuevas de la Ley

Canadiense de Protección Ambiental (CEPA).

**Prop. 65 de California** : Este producto no está sujeto al requisito de notificación

establecido en la Proposición 65 de California.

Registro # / Agencia 4822-556/US/EPA

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



# OFF!® CLEAN FEEL INSECT REPELLENT II (EPA REG. NO. 4822-556)

Versión 1.2

Fecha de impresión 03/02/2022

Fecha de revisión 01/12/2022

Número SDS 350000015255

### 16. OTRA INFORMACIÓN

Salud	2	
Inflamabilidad	3	
Reactividad	0	

Códigos de NFPA

Salud	2
Fuego	3
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 exatitud 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)