

Hoja de Datos de Seguridad

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



Raid Essentials Fruit Fly Trap

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922
GEN_SOF Number 67957

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : Raid Essentials Fruit Fly Trap

Uso recomendado : trampa para 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
Irritación ocular	Categoría 2A	Provoca irritación ocular grave.

Etiquetado

Símbolos de peligro
Signo de exclamación

Palabra de advertencia
Atención

Indicaciones de peligro
Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

Hoja de Datos de Seguridad

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



STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922

GEN_SOF Number 67957

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 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.
Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara 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
	8028-52-2	5.00 - 10.00
Syrups, hydrolyzed starch, hydrogenated	68425-17-2	5.00 - 10.00
LAURIL SULFATO SÓDICO	151-21-3	1.00 - 5.00
Ethyl Lactate	97-64-3	0.00 - 1.00
MALIC ACID	6915-15-7	0.00 - 1.00
Saccharomyces cerevisiae (Yeast)	68876-77-7	0.00 - 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 : 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 : No se requieren cuidados especiales.

Hoja de Datos de Seguridad

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



STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922

GEN_SOF Number 67957

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 : Puede provocar una irritación en el tracto respiratorio.

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.

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.

STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922

GEN_SOF Number 67957

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.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Manipulación**
- Precauciones para una manipulación segura** : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
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.

Hoja de Datos de Seguridad

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



STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922
GEN_SOF Number 67957

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	mg/m3	ppm	Non-standard units	Base
Acetic Acid	64-19-7	25 mg/m3	10 ppm	-	OSHA TWA
Acetic Acid	64-19-7	-	15 ppm	-	ACGIH STEL
Acetic Acid	64-19-7	-	10 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 : 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 : ámbar

Olor : similar al vinagre

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

STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922

GEN_SOF Number 67957

pH	: 3.1
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	: no se inflama
Tasa de evaporación	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Presión de vapor	: similar al agua
Densidad de vapor	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Densidad relativa	: 0.98 - 1.03 g/cm3 a 20 °C
Solubilidad(es)	: soluble
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Temperatura de auto-inflamación	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Temperatura de descomposición	: 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



STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922
GEN_SOF Number 67957

Viscosidad, dinámica	: 3.5 mPa.s a 20 °C	
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)*	: 10.7 % - 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 mezclar con lejía o cualquier otro producto de limpieza.
Estabilidad química	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Condiciones que deben evitarse	: Fuentes directas de calor.
Materiales incompatibles	: Ninguna conocida.
Productos de descomposición peligrosos	: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922

GEN_SOF Number 67957

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Toxicidad oral aguda** : DL50 > 5000 mg/kg**Toxicidad aguda por
inhalación** : CL50 > 10 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	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	-

Hoja de Datos de Seguridad

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



STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922
GEN_SOF Number 67957

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

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
	Sin datos disponibles			
Syrups, hydrolyzed starch, hydrogenated	Sin datos disponibles			
LAURIL SULFATO SÓDICO	Ensayo dinámico CL50	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	29 mg/l	96 h

Hoja de Datos de Seguridad

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



STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922

GEN_SOF Number 67957

		Ensayo dinámico NOEC Estimada	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	≥ 1.357 mg/l	42 d
Ethyl Lactate		Sin datos disponibles			
MALIC ACID		Sin datos disponibles			
Saccharomyces cerevisiae (Yeast)		Sin datos disponibles			
Acetic Acid		Ensayo estático CL50	Lepomis macrochirus	75 mg/l	96 h
LAURIL SULFATO SÓDICO		Ensayo dinámico CL50	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	29 mg/l	96 h
		Ensayo dinámico NOEC Estimada	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	≥ 1.357 mg/l	42 d

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
	Sin datos disponibles			

Hoja de Datos de Seguridad

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



STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922

GEN_SOF Number 67957

Syrups, hydrolyzed starch, hydrogenated	Sin datos disponibles			
LAURIL SULFATO SÓDICO	Ensayo dinámico CE50	Ceriodaphnia sp.	5.55 mg/l	48 h
	Ensayo dinámico NOEC Estimada	Ceriodaphnia dubia	0.88 mg/l	7 d
Ethyl Lactate	Sin datos disponibles			
MALIC ACID	Sin datos disponibles			
Saccharomyces cerevisiae (Yeast)	Sin datos disponibles			
Acetic Acid	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	65 mg/l	48 h
LAURIL SULFATO SÓDICO	Ensayo dinámico CE50	Ceriodaphnia sp.	5.55 mg/l	48 h
	Ensayo dinámico NOEC Estimada	Ceriodaphnia dubia	0.88 mg/l	7 d

Hoja de Datos de Seguridad

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



STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922

GEN_SOF Number 67957

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
	Sin datos disponibles			
Syrups, hydrolyzed starch, hydrogenated	Sin datos disponibles			
LAURIL SULFATO SÓDICO	Ensayo estático CE50	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	> 120 mg/l	72 h
Ethyl Lactate	Sin datos disponibles			
MALIC ACID	Sin datos disponibles			
Saccharomyces cerevisiae (Yeast)	Sin datos disponibles			
Acetic Acid	Estático CE50	Skeletonema costatum	> 300.82 mg/l	72 h
LAURIL SULFATO SÓDICO	Ensayo estático CE50	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	> 120 mg/l	72 h

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
	Sin datos disponibles		
Syrups, hydrolyzed starch, hydrogenated	Sin datos disponibles		

Hoja de Datos de Seguridad

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



STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922

GEN_SOF Number 67957

LAURIL SULFATO SÓDICO	95 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
Ethyl Lactate	Sin datos disponibles		
MALIC ACID	Sin datos disponibles		
Saccharomyces cerevisiae (Yeast)	Sin datos disponibles		
Acetic Acid		5 d	
LAURIL SULFATO SÓDICO	95 %	28 d	Fácilmente biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
Syrups, hydrolyzed starch, hydrogenated	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
LAURIL SULFATO SÓDICO	15.89	<= -2.03
Ethyl Lactate	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
MALIC ACID	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
Saccharomyces cerevisiae (Yeast)	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
Acetic Acid	3.16	
LAURIL SULFATO SÓDICO	15.89	<= -2.03

Hoja de Datos de Seguridad

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



STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922
GEN_SOF Number 67957

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
	Sin datos disponibles	
Syrups, hydrolyzed starch, hydrogenated	Sin datos disponibles	
LAURIL SULFATO SÓDICO	Koc	316 - 445
Ethyl Lactate	Sin datos disponibles	
MALIC ACID	Sin datos disponibles	
Saccharomyces cerevisiae (Yeast)	Sin datos disponibles	
Acetic Acid	Koc	1.15
LAURIL SULFATO SÓDICO	Koc	316 - 445

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
LAURIL SULFATO SÓDICO	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Acetic Acid	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
LAURIL SULFATO SÓDICO	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.

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

Hoja de Datos de Seguridad

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



STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922

GEN_SOF Number 67957

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 REGULATORIA

Etiquetado FIFRA.

Este químico es un pesticida que califica para la exención de la regulación bajo la Ley Federal de Insecticida, Fungicida, y Rodenticida y no ha sido registrado por la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos. Está sujeto a ciertos requerimientos de etiquetado, y estos requerimientos pueden diferir 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 la información de peligro requerida en la etiqueta del pesticida:

ATENCIÓN:

Causa lesión temporal en ojos.

No se metan en los ojos o en la ropa.

Evite el contacto con los ojos y piel

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 está sujeto al requisito de notificación establecido en la Proposición 65 de California.

Hoja de Datos de Seguridad

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



STEM Kills Fruit Flies [Trap] (25(b))

Versión 2.1

Fecha de impresión 07/18/2022

Fecha de revisión 03/10/2022

Número SDS 350000037922
GEN_SOF Number 67957

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.

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)
---------------	--