

Raid Mata Zancudos y Moscas

Versión 1.0

Fecha de impresión 04/10/2023

Fecha de revisión 12/21/2017

Número de HDS 350000028016

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Información del Producto

Nombre comercial : Raid Mata Zancudos y Moscas

Empleo de la : Insecticida

Substancia/Preparación

Compañía : SC Johnson & Son del Perú S.A.
Avenida República de Panamá 3545
oficina 702
San Isidro Lima 27. RUC 20386825042 06

Teléfono de emergencia : Centro de asistencia toxicológica: CICOTOX (511) 3287398,
(511) 0800-13040. cicotox@sanfer.unmsm.edu.pe, Lima: 0-
800-12372

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Resumen de Emergencia

Apariencia / olor : Descolorido / aerosol / Fruta cítrica

Consideraciones inmediatas

: Atención

INFLAMABLE:

OCASIONA IRRITACIONES CUTÁNEAS.

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.

Manténgase distante del calor, chispas y llamas.

Efectos potenciales sobre la salud

Vías de exposición : ojos piel, inhalación Ingestión

Ojos : Puede causar:
Ligera irritación de los ojos

Piel : Puede causar reacciones dérmicas en casos raros.
Causas moderadas de la irritación de la piel.

Inhalación : Puede causar irritación a la nariz, garganta, y pulmones.

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



Raid Mata Zancudos y Moscas

Versión 1.0

Fecha de impresión 04/10/2023

Fecha de revisión 12/21/2017

Número de HDS 350000028016

- Ingestión : Puede ocasionar irritación en la boca, la garganta y el estómago.
Puede causar malestar abdominal.
- Condición Médica Agravada : Personas con desordenes pre-existentes de la piel pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes.
Individuos con desordenes crónicos del sistema respiratorio como asma, bronquitis crónica, enfisema, etc., pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Químicos peligrosos presente a, o por arriba de, los niveles reportables definidos por OSHA 29 CFR 1910.1200 o por las regulaciones de productos controlados canadienses:

Nombre químico	CAS No.	% en peso
Distillates (petroleum), hydrotreated light	64742-47-8	10.00 - 30.00
Butane	106-97-8	10.00 - 30.00
Isobutane	75-28-5	10.00 - 30.00
Propane	74-98-6	10.00 - 30.00
Tetramethrin	7696-12-0	0.10 - 1.00
d-Phenothrin	188023-86-1	0.0001 - 0.10
Prallethrin	23031-36-9	0.0001 - 0.10

Para información adicional sobre los ingredientes de este producto ver www.whatsinsidescjohnson.com.

4. PRIMEROS AUXILIOS

- Contacto con los ojos : Enjuague con mucha agua. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.

Raid Mata Zancudos y Moscas

Versión 1.0

Fecha de impresión 04/10/2023

Fecha de revisión 12/21/2017

Número de HDS 350000028016

- Contacto con la piel : Lávese inmediatamente con agua abundante. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación. Quitar la ropa y los zapatos contaminados. Lavar la ropa antes de reutilizarla. Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos.
- Inhalación : Desplazar al aire libre.
- Ingestión : Si se ha tragado, NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control del personal médico. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar inmediatamente un médico.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción adecuados : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.
- Peligros específicos durante la extinción de incendios : No use un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego. No permita que la escorrentía posterior al control del incendio entre a los desagües o cursos de agua.
- Información adicional : www.productosyconsumibles.com 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 líquidos inflamables, considerese su contención para prevenir la propagación del fuego. 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.
- Punto de inflamación : 82 °C
179.6 °F
Nota: líquido

Raid Mata Zancudos y Moscas

Versión 1.0

Fecha de impresión 04/10/2023

Fecha de revisión 12/21/2017

Número de HDS 350000028016

Punto de inflamación : -7 °C
19.4 °F
Nota: Propulsor

Límite inferior de explosividad : Nota: Test no aplicable para este tipo de producto.

Límite superior de explosividad : Nota: Test no aplicable para este tipo de producto.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones individuales : Retire todas las fuentes de ignición.
Use equipo de protección personal.

Precauciones ambientales : No lo vierta en el agua superficial o el 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 de limpieza : Contenga el derrame. Absorba con material absorbente no combustible (p.ej., arena, tierra, diatomita, vermiculita) y trasládalo a un contenedor adecuado para su eliminación según las normativas locales / nacionales (ver sección 13).
Solo usar con equipo que no generan chispa.
Contenga derrames grandes.
Limpiar los residuos del lugar del derrame.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Consejos para una manipulación segura : Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.
No entrar en los lugares donde se emplea o se almacena bajo

Raid Mata Zancudos y Moscas

Versión 1.0

Fecha de impresión 04/10/2023

Fecha de revisión 12/21/2017

Número de HDS 350000028016

una ventilación inapropiada.

Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas.

Úsese únicamente como se indica.

MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS Y MASCOTAS.

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones

· Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición.
Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas.

Almacenamiento

Requerimientos para áreas de almacenaje y contenedores

· Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
Manténgalo en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición ocupacional

Componentes	CAS No.	mg/m ³	ppm	Non-standard units	Bases
Distillates (petroleum), hydrotreated light	64742-47-8	1,200 mg/m ³	152 ppm	-	SUPPLIER - vapor
Butane	106-97-8	-	1,000 ppm	-	ACGIH STEL
Isobutane	75-28-5	-	1,000 ppm	-	ACGIH STEL
Propane	74-98-6	-	-	-	ACGIH TWA

Protección personal

Raid Mata Zancudos y Moscas

Versión 1.0

Fecha de impresión 04/10/2023

Fecha de revisión 12/21/2017

Número de HDS 350000028016

Protección respiratoria

Utilizar solamente con una buena ventilación.
No vaporizar en áreas cerradas.

Protección de las manos

: si el contacto es prolongado es posible:
Use guantes adecuados.

Protección de los ojos

No se requieren cuidados especiales

Protección de la piel y del cuerpo

: No se requieren cuidados especiales

Medidas de higiene

: Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Lavar a fondo después de la manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico

: aerosol

Color

: Descolorido

Olor

: Fruta cítrica

pH

: Test no aplicable para este tipo de producto.

Punto de fusión

: Test no aplicable para este tipo de producto.

Punto de ebullición

: Test no aplicable para este tipo de producto.

Punto de congelación

: Test no aplicable para este tipo de producto.

Punto de inflamación

: 82 °C
179.6 °F
líquido

Punto de inflamación

: -7 °C

Raid Mata Zancudos y Moscas

Versión 1.0

Fecha de impresión 04/10/2023

Fecha de revisión 12/21/2017

Número de HDS 350000028016

	19.4 °F
	Propulsor
Índice de evaporación	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sostiene la combustión.
Temperatura de auto-inflamación	: no auto-inflamable
Límite inferior de explosividad	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Límite superior de explosividad	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Presión de vapor	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Densidad	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Hidrosolubilidad	: inmiscible
Coeficiente de partición: (n-octanol/agua)	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Viscosidad, dinámica	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Viscosidad, cinemática	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Densidad relativa de vapor	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Volatile Organic Compounds Total VOC (wt. %)*	: 70.1 % - excepciones adicionales pudieran aplicar *como lo definido por la federacion de US relacionado con regulaciones de productos de consumo

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones a evitar	: Calor, llamas y chispas.
Materias a evitar	: Agentes oxidantes fuertes

Raid Mata Zancudos y Moscas

Versión 1.0

Fecha de impresión 04/10/2023

Fecha de revisión 12/21/2017

Número de HDS 350000028016

- Productos de descomposición peligrosos : La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritantes.
- Descomposición térmica : Nota: Test no aplicable para este tipo de producto.
- Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral estimado > 5,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : inhalación LC50 estimado > 5.1 mg/l

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico estimado > 5,000 mg/kg

Efectos crónicos

Carcinogenicidad : Ninguna Anticipada

Mutagenicidad : Ninguna Anticipada

Efectos en la reproducción : Ninguna Anticipada

Teratogenicidad : Ninguna Anticipada

www.productosysuministros.com

Raid Mata Zancudos y Moscas

Versión 1.0

Fecha de impresión 04/10/2023

Fecha de revisión 12/21/2017

Número de HDS 350000028016

Sensibilización : La sustancia no es un activador

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Efectos ecotoxicológicos : Sin datos disponibles

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

basura de pesticidas

Observar todos los reglamentos federales, provinciales y estatales, y las leyes locales y municipales pertinentes relativas a la eliminación de desechos.

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

Clasificación de Desechos : D001 (Residuo Inflamable)

RCRA

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte terrestre

www.productosysuministros.com

▪ **US DOT (Departamento de Transporte) y Transporte de Substancias Peligrosos en Canada :**

Designación oficial de transporte Aerosoles, inflamables (Tetramethrin, phenothrin)

Clase: 2.1

Número ONU 1950

Grupo embalaje: Ninguno(a).

Transporte marítimo

▪ **IMDG:**

Designación oficial de transporte Aerosoles, inflamables (Tetramethrin, phenothrin)

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



Raid Mata Zancudos y Moscas

Versión 1.0

Fecha de impresión 04/10/2023

Fecha de revisión 12/21/2017

Número de HDS 350000028016

Clase: 2
Número ONU: 1950
Grupo embalaje: Ninguno(a).
EmS: F-D, S-U
Contaminante marino: P

Transporte aéreo

▪ ICAO/IATA:

Designación oficial de transporte: Aerosoles, inflamables (Tetramethrin, phenothrin)

Clase: 2.1
No. UN/ID: UN 1950
Grupo embalaje: Ninguno(a).

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Estado de la notificación : Sin datos disponibles

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

16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

HMIS Ratings

Salud	2
Inflamabilidad	4
Reactividad	0

Códigos de NFPA

Salud	2
Fuego	4

Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

De acuerdo a ANSI Z400.1- 2004 y 29 CFR 1910.1200



Raid Mata Zancudos y Moscas

Versión 1.0

Fecha de impresión 04/10/2023

Fecha de revisión 12/21/2017

Número de HDS 350000028016

Reactividad	0
--------------------	---

Especial	-
-----------------	---

Esta información se proporciona según Occupational Safety and Health Administration (OSHA) y reglamentos de trabajo peligro Material información sistema (WHMIS) de Canadá. 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.

Información adicional

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

www.productosysuministros.com