

MATA-INSECTOS COMERCIAL RAID

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	1
	Salud		Reactividad	4
	Peligro específico		Reactividad	0
Ropas de protección	No se requiere	Visión general de la Emergencia	Obscuro Aerosol. Ver la Sección 9. ATENCIÓN: CONTENIDO BAJO PRESIÓN. PUEDE SER NOCIVO SI ES ABSORBIDO POR LA PIEL. Puede ser ligeramente irritante para los ojos.	

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	MATA-INSECTOS COMERCIAL RAID	Código	94891
Uso del producto	Industrial/Institucional: Insecticida.	PMS#	3135197
MSDS #	126146001	Validato	5/21/2003
Casa matriz en los E.E.U.U. Drackett Professional A Division of S.C. Johnson Commercial Markets, Inc. 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (888) 352-2249	Impreso	5/21/2003	
	Reemplaza	No hay validación anterior	
	En caso de emergencia	(800) 851-7145	

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Piretro	121-21-1	<0.5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 260 mg/kg [Rata].
Disolvente de hidrocarburo isoparafínico	64742-47-8	0.5-1.5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: >10 mg/kg [Rata].
Butóxido piperonílico	51-03-6	1-5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 6150 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 200 mg/kg [Conejo].
Isobutano	75-28-5	7-13	No disponible.	VAPOR (CL50): Agudo.: 0.0057 ppm 0.25 hora(s) [Rata].
Butano	106-97-8	7-13	OSHA (Estados Unidos). TWA: 1900 mg/m ³ ACGIH (Estados Unidos). TWA: 1900 mg/m ³	No disponible.
Propano	74-98-6	7-13	OSHA (Estados Unidos). TWA: 1800 mg/m ³ ACGIH (Estados Unidos). TWA: 4508 mg/m ³	No disponible.
Agua	7732-18-5	60-100	No disponible.	No disponible.

Sección 3. Identificación de riesgos

Vías de absorción	Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos. Ingestión.
Efectos agudos potenciales en la salud	
<i>Ojos</i>	Puede ser ligeramente irritante para los ojos.
<i>Piel</i>	El contacto prolongado o repetido puede reseca la piel y causar irritación.
<i>Inhalación</i>	Puede ser irritante para nariz, garganta y vías respiratorias.
<i>Ingestión</i>	Desconocido.
Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Individuos con problemas respiratorios crónicos como asma, bronquitis crónica, enfisema, etc., pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes.
Vea la sección 11 para la Información Toxicológica	

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Contacto con la piel	Enjuagar abundantemente con agua corriente.
Inhalación	En caso de problemas respiratorios: Traslade al aire libre. Obtenga atención médica.
Ingestión	Beber bastante agua inmediatamente. Pida ayuda médica.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto	NFPA 30B - Aerosol de Nivel 1.
Puntos de inflamación	CRISOL CERRADO: <-7°C (19.4°F).
Productos de la combustión	Desconocido.
Aparatos y método de lucha contra los incendios	Extinga con agua pulverizada o dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma apropiada. Pueden utilizarse procedimientos normales para combatir incendios.
Special Remarks on Fire and Explosion Hazards	Producto en aerosol-el envase puede explotar con calor o fuego.

Sección 6. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales

Precauciones personales	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)
Protección ambiental y métodos de limpieza	En caso de derrame grande: Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Barrer o raspar los restos de producto. Coloque en envases adecuadamente limpios y secos para desechar por los métodos aprobados. Use un enjuague de agua para una limpieza final.

Sección 7. Manejo y almacenaje

Manipulación	Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Seguir buenas prácticas de higiene industrial durante el empleo del producto. Evitar contaminación de comida, alimentos y agua potable. Lávese completamente después del manejo. No perforo o incinere. PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE
Almacenamiento	Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Envase a presión. proteger de la luz solar y no exponer a temperaturas superiores a los 50°C. No perforar o quemar, incluso después de usado. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Sección 8. Controles al momento de la exposición/Protección personal

Controles de ingeniería	No hay requisitos especiales de ventilación. Adecuada ventilación general del área de trabajo.
Protección personal	
<i>Ojos</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Manos</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Respiratoria</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Pies</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Cuerpo</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido (Aerosol.)
Olor	Característica.
Color	Obscuro
pH	No disponible.
Solubilidad en agua	Se dispersa.

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Condiciones de inestabilidad	Desconocido.
Incompatibilidad con diferentes materiales	No disponible.
Productos de descomposición peligrosos	Genera productos normales de combustión.
Polimerización peligrosa	No se producirá.

Sección 11. Datos sobre la salud y la toxicología

Toxicidad aguda	ORAL (DL50) Superior a 5000 mg/kg (rata).
Efectos de Exposición Crónica	Desconocido.
Otros efectos tóxicos	No disponible.

Sección 12. Información sobre la ecología

No disponible.

Sección 13. Consideraciones al momento de la disposición

Información sobre de los desechos	RESIDUOUS DE PESTICIDAS - Cumpla con todas las reglas Federales/Provinciales/Estatales aplicables y las ordenanzas locales/municipales sobre la disposición de residuos de pesticidas. Si disponible, reciclar el aerosol vacío en el centro de reciclaje de acero más cercano. Utilizar el embalaje o dárselo a alguien que pueda hacerlo.
-----------------------------------	---

Sección 14. Datos sobre la expedición**DOT Clasificación**

DOT Nombre reglamentario	Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.
Grupo de Envasado	Not applicable.

TDG Clasificación

TDG Nombre reglamentario	Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.
Clase TDG	
Grupo de Envasado	Not applicable.

Sección 15. Informaciones reglamentarias

La información en esta sección se refiere a los ingredientes en la sección 2.

Normativas de los EE.UU.

Federal SARA 313 notificación de emisión de sustancias químicas tóxicas: Butóxido piperonylico
Acta limpieza del aire (CAA) 112 prevención de liberación accidental: Butano
Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias inflamables reguladas: Isobutano, Propano, Butano
CERCLA: sustancias peligrosas.: Butóxido piperonylico, Isobutano, Propano

Estado Lista de derrames de New Jersey: Butóxido piperonylico
New Jersey: Butóxido piperonylico, Isobutano, Propano, Butano
Lista de derrames de Massachusetts: Isobutano, Propano, Butano
Massachusetts RTK: Isobutano, Propano, Butano
Pennsylvania RTK: Butóxido piperonylico, Isobutano, Propano, Butano

Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California.

Información sobre productos registrados Número de registro de EPA.: 4822-36-70627

Normativas canadienses

WHMIS Clasificación No aplicable.

Símbolo de WHMIS



Información sobre productos No aplicable.
registrados

Estado de Inventario Químico Todos los ingredientes de este producto están listados o exentoss del Inventario Americano de Substancias Químicas (Toxic Substances Control Act -TSCA).

Sección 16. Datos complementarios

Otras consideraciones especiales Retirar o cubrir terrarios,acuarios y animales enjaulados antes de la aplicación del producto.Apagar el filtro del aire del acuario durante la pulverización

Versión 1.01

Aviso al lector

Este documento ha sido preparado con datos de fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estodos, provinciales y municipales.