

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

PR RAID 84 PASTILLAS

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 1 de 6

Sección 1. Identificación del producto

Datos sobre el producto

Nombre del producto: Pr Raid 84 Pastillas  
Número CAS: No determinado.  
Uso recomendado del producto: Insecticida (contra mosquitos) para uso doméstico.  
Sinónimos: Raid Tabletas Mata Mosquitos

Datos del fabricante, importador o distribuidor

Nombre de la compañía: S.C. Johnson & Son Pty. Ltd.  
ABN 71. 000 021 009  
Dirección: 160 Epping Road, Lane Cove, N.S.W. 2066. Australia  
Teléfono en caso de emergencias: (8:30am – 17:30pm Mon-Thurs, 8:30am – 17:00pm Fri AEST)  
+61 2 9428 9111

Sección 2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (EU) No 1272/2008.

Elementos de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro: No se requiere ningún símbolo de peligro.  
Palabra de advertencia: Sin palabra de advertencia.  
Indicaciones de peligro  
Peligros físicos: No está clasificado como un peligro físico según los criterios del Sistema Globalmente Armonizado (SGA).  
Peligros para la salud: No se espera que cause una irritación prolongada o significativa en los ojos.  
No se espera que el contacto con la piel cause una irritación significativa o prolongada. No se espera que el contacto con la piel cause una respuesta alérgica en la piel.  
No se espera que sea dañino para los órganos internos si se absorbe a través de la piel.  
No se espera que sea dañino si se ingiere.  
No se espera que sea dañino si se inhala.  
Peligros medioambientales: No está clasificado como un peligro medioambiental según los criterios del Sistema Globalmente Armonizado (SGA).  
Consejos de prudencia  
Prevención: Sin frases de prudencia.  
Intervención: Sin frases de prudencia.  
Almacenamiento: Sin frases de prudencia.  
Eliminación: Sin frases de prudencia.

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Producto	CAS	%
Celulosa (linter de algodón) 640 no aplicable.		87 %
d-aletrina (piretroide) 43.24 LC 50 (4 hs, rata) > que 1000 mg/m3 aire		6 %
Isopar L (solvente hidrocarburo) 34.62 No disponible		5 %
Colorante 0.54 No disponible		0.07 %
BHT 2 No disponible		0.27 %

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

PR RAID 84 PASTILLAS

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 2 de 6

Perfume 9.6 No disponible.		1.29 %
Butóxido de Piperonilo 10		1.35 %

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

- Contacto con los ojos:** Lavar los ojos inmediatamente con agua durante 15 minutos, como mínimo y consultar con el médico.
- Contacto con la piel:** Lavar la piel con abundante agua y jabón.
- Inhalación:** Mudar a la persona a un ambiente bien ventilado, con aire fresco.
- Ingestión:** Acudir y/o contactar a un médico o a un Centro Toxicológico.

**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:**  
Efectos por contacto con la piel Puede causar ligera irritación.

**Nota para el médico:**  
Tratar de forma sintomática.

Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

- Medios de extinción adecuados:** Extinguir el fuego con espuma, producto químico seco o agua.
- Riesgos específicos que surgen de la sustancia química:** No se conocen.
- Productos de combustión peligrosos:** Óxidos de carbono, productos normales de combustión.
- Equipo de protección y precauciones para bomberos:** Enfriar las superficies expuestas al fuego rociándolas con agua.

Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

- Precauciones personales:** Usar equipo de protección personal.  
Lávese bien después de manipular el producto.
- Manejo de derrames:** Mantener al público alejado y luego realizar la limpieza.
- Informes:** Informe sobre derrames a autoridades locales.

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

- Información general sobre el manejo:** MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y LAS MASCOTAS.  
Envase presurizado.  
No perfore ni queme, incluso después de su uso.
- Condiciones de almacenamiento:** Almacenar a temperatura ambiente.

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Parámetros de control

- TLV-TWA (ACGIH):** No determinado para el producto
- Consideraciones generales:**
- Controles de la exposición**
- Controles de ingeniería:** Use en un área bien ventilada

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

PR RAID 84 PASTILLAS

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 3 de 6

## Medidas de protección personal

- Protección visual: No son requeridos.
- Protección de las manos: No son requeridos.
- Protección respiratoria: No son requeridos.
- Protección corporal: No son requeridos.

Consideraciones de higiene:  
Lávese las manos y cualquier parte expuesta de la piel, después de manipular el producto.

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia (color, aspecto físico, forma).	Antes de usarlas las tabletas son de color azul.
Olor.	Perfumadas.
Umbral de olor.	No determinado
Estado físico.	Solido
Peso molecular.	No determinado
Fórmula molecular.	No determinado
pH.	No determinado
Punto de congelación o fusión.	No determinado
Porcentaje de evaporación.	No determinado
Punto inicial y rango de ebullición.	No determinado
Punto de inflamación.	No determinado
Tasa de evaporación.	No determinado
Inflamabilidad.	No determinado
Límite sup/inf de inflamabilidad o explosión.	No determinado
Presión de vapor.	10 –6 mm Hg (del insecticida piretroide).
Densidad de vapor.	No determinado
Gravedad específica o densidad relativa.	No determinado
Solubilidad.	No aplicable
Coeficiente de reparto: n- octanol/agua.	No determinado
Temperatura de autoignición.	Aproximadamente 230 °C
Temperatura de descomposición.	No determinado
Valor de calor.	No determinado
Tamaño de partícula.	No determinado
Contenido de compuestos orgánicos volátiles.	No determinado
Punto de ablandamiento.	No determinado
Viscosidad.	No determinado
Densidad aparente.	No determinado
Porcentaje de volatilidad.	No determinado
Concentración del vapor saturado.	No determinado

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

PR RAID 84 PASTILLAS

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 4 de 6

## Sección 10. Estabilidad y reactividad

<b>Reactividad:</b>	Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.
<b>Estabilidad química:</b>	Este material se considera estable en condiciones ambientales normales y condiciones previstas de almacenamiento y manipulación de temperatura y presión.
<b>Posibilidad de reacciones:</b>	No se espera que ocurran con la manipulación y almacenamiento normales.
<b>Condiciones que deben evitarse:</b>	Temperaturas altas, llamas, chispas y luz solar directa.
<b>Materiales incompatibles:</b>	Puede reaccionar con ácidos fuertes o agentes oxidantes fuertes, como cloratos, nitratos, peróxidos, etc.
<b>Productos peligrosos de descomposición:</b>	Óxidos de carbono, productos normales de combustión.

## Sección 11. Información toxicológica

### Síntomas de exposición

<b>Contacto con los ojos:</b>	No determinado
<b>Contacto con la piel:</b>	No determinado
<b>Inhalación:</b>	No determinado
<b>Ingestión</b>	No determinado

### Efectos inmediatos, tardíos o crónicos

<b>Toxicidad aguda oral:</b>	El riesgo de toxicidad oral aguda se basa en la evaluación de datos de materiales o componentes de productos similares.
<b>Corrosión/irritaciones cutáneas:</b>	El riesgo de toxicidad dérmica aguda se basa en la evaluación de datos de materiales o componentes de productos similares.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular:</b>	No determinado
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea:</b>	No determinado
<b>Mutagenicidad en células germinales:</b>	No determinado
<b>Carcinogenicidad:</b>	No determinado
<b>Toxicidad para la reproducción:</b>	No determinado
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición única:</b>	No determinado
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición repetida:</b>	No determinado
<b>Peligro por aspiración:</b>	No determinado

## Sección 12. Información ecotoxicológica

<b>Toxicidad:</b>	No determinado
<b>Persistencia y degradabilidad:</b>	No determinado

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

PR RAID 84 PASTILLAS

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 5 de 6

**Potencial de bioacumulación:** No determinado

**Movilidad en el suelo:** No determinado

**Otros efectos adversos:** No determinado

## Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Use el material para el propósito previsto o recíclalo si es posible. Coloque los materiales contaminados en contenedores y deséchelos de manera consistente con las regulaciones aplicables. Comuníquese con su representante de ventas o con las autoridades ambientales o de salud locales para conocer los métodos de eliminación o reciclaje aprobados.

## Sección 14. Información relativa al transporte

### Transporte por carretera

**Número UN:** No regulado  
**Clase:** No determinado.  
**Descripción:** No determinado  
**Tipo de embalaje:** No determinado

### Transporte aéreo

**Número UN:** No regulado  
**Clase:** No determinado.  
**Descripción:** No determinado  
**Tipo de embalaje:** No determinado

### Transporte marítimo

**Número UN:** No regulado  
**Clase:** No determinado.  
**Descripción:** No determinado  
**Tipo de embalaje:** No determinado

## Sección 15. Información sobre la reglamentación

### Reglamentación gubernamental en Colombia:

**Resolución 773:2021.** Define las acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de clasificación y etiquetados de productos químicos en los lugares de trabajo y dicta otras disposiciones en materia de seguridad química.

**Resolución 312:2019 art 33.** Las empresas fabricantes, importadoras, distribuidoras, comercializadoras y usuarios de productos químicos peligrosos, deberán tener un programa de trabajo con actividades, recursos, responsables, metas e indicadores para la prevención de accidentes en industrias mayores, con la respectiva clasificación y etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, observando todas sus obligaciones al respecto y dando cumplimiento a la Ley 320:1996, el Decreto 1496:2018 y demás normativa vigente sobre la materia.

**Decreto 1496:2018.** Adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

**Decreto 1076:2015.** Artículos pertenecientes al numeral 2.2.6.1.1 reglamenta parcialmente la prevención y manejo de los residuos y desechos peligrosos en el marco de la gestión integral.

**Decreto 1079:2015.** Artículos pertenecientes al numeral 2.2.1.7.8 reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

**Resolución 1223:2014.** Requisitos del curso básico obligatorio de capacitación para los conductores de vehículos de carga que transportan mercancías peligrosas.

**Ley 55:1993.** Aprueba el Convenio 170, y la recomendación 177 de la OIT sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

PR RAID 84 PASTILLAS

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 6 de 6

**Ley 29:1992.** Aprueba el Protocolo de Montreal relativo a las sustancias agotadoras de la capa de ozono.

**Resolución 2400:1979.** Establece disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo.

**Ley 9:1979.** Código Sanitario Nacional. Normas para preservar, conservar y mejorar la salud de los individuos en sus ocupaciones.

**NFPA 704:2012.** Sistema normativo para la identificación de los peligros de materiales para respuesta a emergencias.

**NTC 4435:2010.** Transporte de mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales. Preparación.

**NTC 4532:2010.** Transporte de mercancías peligrosas. Tarjetas de emergencia para transporte de materiales. Elaboración.

**NTC 1692:2012.** Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones, clasificación, marcado, etiquetado, rotulado.

## **Reglamentación internacional:**

Tenga en cuenta las reglamentaciones locales o nacionales para la manipulación, almacenamiento y transporte de este producto.

## **Sección 16. Otras informaciones**

### **Fuentes de información:**

Ficha de Datos de Seguridad FDS original del producto Pr Raid 84 Pastillas, producido por S.C. Johnson & Son Pty. Ltd.  
Portal global de información sobre sustancias químicas – e-CHEM-PORTAL.  
Portal del Instituto de Seguridad y Salud Ocupacional del Seguro Social Alemán de Accidentes – IFA, a través del sistema de información sobre sustancias peligrosas—GESTIS.  
Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer-IARC.

### **Aclaración:**

Esta Ficha de Datos de Seguridad fue transcrita teniendo en cuenta la FDS de un producto de composición similar y se utilizará exclusivamente como referencia, para información exacta consulte la FDS original del producto. Esta información documentada cumple con todas las especificaciones de la Norma Técnica Colombiana NTC 4435 (2011-01-19). Se recomienda que las personas que manipulan este producto lean con atención la información contenida en esta FDS, con ello se intenta informar a los trabajadores sobre los riesgos relacionados con el producto y de esta forma contribuir con minimizar o evitar accidentes que puedan causar daños al medio ambiente y/o a la salud del propio usuario o de terceros.

--- Fin de la Ficha de Datos de Seguridad ---