

Hoja de Datos de Seguridad

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



RAID® ANT GEL

Versión 1.1

Fecha de impresión 04/02/2015

Fecha de revisión 04/02/2015

Número SDS 350000016906

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : RAID® ANT GEL

Uso recomendado : Insecticida

Fabricante, importador, proveedor : S.C. Johnson & Son, Inc.
1525 Howe Street
Racine WI 53403-2236

Teléfono : +18005585252

Teléfono de emergencia : 24 Hour Medical Emergency Phone: (866)231-5406
24 Hour International Emergency Phone: (703)527-3887
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

Este producto no cumple con los criterios de clasificación en cualquier clase de peligro según la regulación OSHA 29 CFR 1910.1200.

Etiquetado

Consejos de prudencia

Otros peligros : Ninguno identificado.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
Thiamethoxam	153719-23-4	0.0001 - 0.10

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

Hoja de Datos de Seguridad

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



RAID® ANT GEL

Versión 1.1

Fecha de impresión 04/02/2015

Fecha de revisión 04/02/2015

Número SDS 350000016906

- | | | |
|------------------------------|---|--------------------------------------|
| Contacto con los ojos | : | No se requieren cuidados especiales. |
| Contacto con la piel | : | No se requieren cuidados especiales. |
| Inhalación | : | No se requieren cuidados especiales. |
| Ingestión | : | No se requieren cuidados especiales. |

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 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. |

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. |

RAID® ANT GEL

Versión 1.1

Fecha de impresión 04/02/2015

Fecha de revisión 04/02/2015

Número SDS 350000016906

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Precauciones para una manipulación segura : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
No entrar en los lugares donde se emplea o se almacena bajo una ventilación inapropiada.
Equipo de protección individual, ver sección 8.
Úsese únicamente como se indica.
MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS Y MASCOTAS.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Almacenamiento

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición profesional

No han sido establecidos los límites de exposición de ACGIH o de OSHA para este producto ni los compuestos que deben informarse, a menos que se indiquen en la tabla de arriba.

Protección personal

Protección respiratoria : No vaporizar en áreas cerradas.

Protección de las manos : No se requieren cuidados especiales

Protección de los ojos : No se requieren cuidados especiales

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 a fondo después de la manipulación.

Hoja de Datos de Seguridad

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



RAID® ANT GEL

Versión 1.1

Fecha de impresión 04/02/2015

Fecha de revisión 04/02/2015

Número SDS 350000016906

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma	: gel
Color	: Descolorido
Olor	: inodoro
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: 6.8 a (25 C)
Punto de fusión/ punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: No aplicable
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No mantener la combustión.
Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos	: No aplicable
Presión de vapor	: a 20 C No aplicable
Densidad de vapor	: 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



RAID® ANT GEL

Versión 1.1

Fecha de impresión 04/02/2015

Fecha de revisión 04/02/2015

Número SDS 350000016906

Densidad relativa	: 1.24 g/cm ³ a 20 C	
Solubilidad(es)	: 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.	
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles	
Viscosidad, cinemática	: (valor) no determinado	
Propiedades comburentes	: No aplicable	
Compuestos Orgánicos Volátiles COV total (% peso)*	: 0 % - 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

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	: Fuentes directas de calor.
Materiales incompatibles	: No mezclar con lejía o cualquier otro producto de limpieza.

Hoja de Datos de Seguridad

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



RAID® ANT GEL

Versión 1.1

Fecha de impresión 04/02/2015

Fecha de revisión 04/02/2015

Número SDS 350000016906

Bases fuertes

Productos de descomposición peligrosos : La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Revisión de la Emergencia : Este producto no cumple con los criterios de clasificación en cualquier clase de peligro según la regulación OSHA 29 CFR 1910.1200.

Toxicidad oral aguda : DL50
Estimada
> 5,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50
Estimada
> 2.62 mg/l

Toxicidad cutánea aguda : DL50
Estimada
> 5,000 mg/kg

GHS propiedades	Clasificación	Las vías de entrada
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	-
Corrosión o irritación cutáneas	Ninguna clasificación propuesta	-
Lesiones o irritación ocular graves	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización cutánea	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización respiratoria	Ninguna clasificación propuesta	-
Mutagenicidad en	Ninguna clasificación	-

Hoja de Datos de Seguridad

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



RAID® ANT GEL

Versión 1.1

Fecha de impresión 04/02/2015

Fecha de revisión 04/02/2015

Número SDS 350000016906

células germinales	propuesta	
Carcinogenicidad	Ninguna clasificación propuesta	-
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
Thiamethoxam	Sin datos disponibles			

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de
-------------	-------------	----------	-------	-----------

Hoja de Datos de Seguridad

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



RAID® ANT GEL

Versión 1.1

Fecha de impresión 04/02/2015

Fecha de revisión 04/02/2015

Número SDS 350000016906

				exposición
Thiamethoxam	Sin datos disponibles			

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Thiamethoxam	Sin datos disponibles			

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
Thiamethoxam	Sin datos disponibles		

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
Thiamethoxam	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Thiamethoxam	Sin datos disponibles	

Otros efectos adversos : Sin datos disponibles

Hoja de Datos de Seguridad

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



RAID® ANT GEL

Versión 1.1

Fecha de impresión 04/02/2015

Fecha de revisión 04/02/2015

Número SDS 350000016906

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

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 REGLAMENTARIA

Etiquetado FIFRA.

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.
Siguiente la información de peligro requerida en la etiqueta del pesticida:

ATENCIÓN

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.

Hoja de Datos de Seguridad

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



RAID® ANT GEL

Versión 1.1

Fecha de impresión 04/02/2015

Fecha de revisión 04/02/2015

Número SDS 350000016906

Prop. 65 de California : Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

Registro # / Agencia
100-1261-4822/US/EPA

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS Ratings

Salud	1
Inflamabilidad	1
Reactividad	0

Códigos de NFPA

Salud	1
Fuego	1
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)
---------------	--

Hoja de Datos de Seguridad

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



RAID® ANT GEL

Versión 1.1

Fecha de impresión 04/02/2015

Fecha de revisión 04/02/2015

Número SDS 350000016906