

1/15

RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

 Versión 4.0 / USA
 Fecha de revisión: 03/10/2025

 102000029937
 Fecha de impresión: 03/12/2025

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre comercial RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

Código del producto (UVP) 84481181

Número SDS 102000029937

N° de Registro (EPA) 264-1186

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso Tratamiento de semillas

Restricciones de uso Para restricciones ver etiqueta del producto.

Información sobre el surtidor

Proveedor Bayer CropScience LP

800 North Lindbergh Blvd. St. Louis, MO 63167 Estados Unidos

Departamento Responsable E-mail: SDSINFO.BCS-NA@bayer.com

Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia (24 1-800-334-7577

horas/7 dias)

Teléfono de Información de 1-866-99BAYER (1-866-992-2937)

Producto

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200

Toxicidad aguda(Inhalación): Categoría 4 Sensibilización cutánea: Categoría 1 Toxicidad para la reproducción: Categoría 2

Etiquetado según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200





Palabra de advertencia: Atención



RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

Fecha de revisión: 03/10/2025

Versión 4.0 / USA 102000029937 Fecha de impresión: 03/12/2025

Indicaciones de peligro

Nocivo en caso de inhalación.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.

Consejos de prudencia

Evitar respirar la niebla/ los vapores/ el aerosol.

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

Llevar quantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico si la persona se encuentra mal.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/jabón.

En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

Se necesita un tratamiento específico (ver las instrucciones suplementarias de primeros auxilios en esta etiqueta).

Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Guardar bajo llave.

Proteger de la luz del sol.

Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.

Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

Sin riesgos físicos ni clasificado de otra manera.

Sin riesgos para la salud ni clasificado de otra manera.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de componentes peligrosos	No. CAS	Concentración % en peso	
Imidacloprid	138261-41-3	8.59	
Protioconazol Metalaxil Tebuconazol	178928-70-6	1.47	
Metalaxil	57837-19-1	0.57	
Tebuconazol	107534-96-3	0.29	
Alquil aminas grasas etoxiladas, 15 EO	61791-26-2	3 – 7	

La identidad química específica y / o el rango de concentración se está reteniendo porque es información de secreto comercial.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS



RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

Fecha de revisión: 03/10/2025

Versión 4.0 / USA 102000029937 Fecha de impresión: 03/12/2025

Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones

generales

Si es posible, tener el envase del producto o la etiqueta a mano para llamar a un centro de control de envenenamiento o un médico o para

tratamiento.

Inhalación Trasladarse a un espacio abierto. Si ha parado de respirar, llamar al

> 911 o una ambulancia. Después, hacer la respiración artificial, de preferencia boca a boca, si es posible. Llamar inmediatamente a un

médico o a un centro de información toxicológica.

Contacto con la piel Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15

> minutos. Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información

toxicológica.

Mantener el ojo abierto y enjuagar suavemente y lentamente durante Contacto con los ojos

15 - 20 minutos. Después de los primeros 5 minutos retirar las lentillas,

si están presentes, y continuar enjuagando el ojo. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información

toxicológica.

Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información Ingestión

toxicológica. Enjuagar la boca y dar a beber agua en pequeños sorbos. NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. No dejar

el afectado sin vigilancia.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Puede causar una reacción alérgica en la piel.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse

inmediatamente

Tratamiento Se recomienda el tratamiento sintomático y adecuado a la condición

del paciente.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

Adecuados Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o

dióxido de carbono.

Inadecuados Chorro de agua de gran volumen



RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

Versión 4.0 / USA Fecha de revisión: 03/10/2025 102000029937 Fecha de impresión: 03/12/2025

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla En caso de incendio se formarán gases peligrosos.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. Los bomberos deberán utilizar un equipo de respiración autónomo aprobado por NIOSH y ropa protectora adecuada.

Información adicional

Mantenerse alejado del humo. Luchar el incendio del lado opuesto al viento. Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada. Impedir que las aguas de extinción de incendios lleguen

al alcantarillado o a cursos de agua.

Peligros específicos de la sustancia o la mezcla que pueden aumentar el fuego

Punto de inflamación >104 °C / 219.2 °F

Sin punto de inflamación - medición hasta la temperatura de

ebullición.

Temperatura de auto-

inflamación

430 °C / 806 °F

Límites inferior de

explosividad

Sin datos disponibles

Límite superior de

explosividad

Sin datos disponibles

Explosividad

No explosivo

92/69/CEE A.14 / OCDE 113

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones Mantener alejadas a personas no autorizadas. Aislar la zona de

peligro. Evitar el contacto con los productos derramados o las

superficies contaminadas.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena,

diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Recoger y traspasar el producto a contenedores correctamente etiquetados y herméticamente cerrados. Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo

contaminados.

Consejos adicionales Utilícese equipo de protección individual. Si el producto se derrama

accidentalmente no permitir que penetre en el suelo, en cursos de

agua o en el alcantarillado.



RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

Fecha de revisión: 03/10/2025

Versión 4.0 / USA 102000029937 Fecha de impresión: 03/12/2025

Referencia a otras secciones

Indicaciones relativas a manipulación segura, ver sección 7.

Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver sección

Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura

Medidas de higiene

Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas. Abrase y manipúlese el recipiente sin derramar el producto.

Lavarse las manos cuidadosamente con agua y jabón antes de comer,

beber, mascar chicle, consumir tabaco, ir al aseo o aplicar cosméticos. Quitar inmediatamente el equipo de protección individual (PPE) después de la manipulación de este producto. Quitarse inmediatamente

la ropa contaminada y reutilizar la ropa solamente después de una limpieza a fondo. Lavarse a fondo y ponerse ropa limpia.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Almacenar en ambiente fresco y seco evitando la contaminación cruzada con otros productos fitosanitarios, fertilizantes, alimentos v forraje. Almacenar en envase original, fuera de alcance de niños, y de preferencia en una zona de almacenamiento cerrada. Mantener alejado

de la luz directa del sol.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Componentes	No. CAS	Parámetros de control	Actual.	Base
Imidacloprid	138261-41-3	0.7 mg/m3 (MPT)		OES BCS*
Protioconazol	178928-70-6	1.4 mg/m3 (SK-ABS)		OES BCS*
Tebuconazol	107534-96-3	0.2 mg/m3 (SK-ABS)		OES BCS*

^{*}OES BCS: Valor límite de exposición laboral interna Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

Controles de la exposición

Protección personal

En condiciones normales de uso y manipulación referirse a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto. En el resto de casos deberán aplicarse las siguientes recomendaciones.

Protección respiratoria Si se necesitan respiradores elegir un equipo aprobado por NIOSH en base de las concentraciones existentes o posibles en el aire y de



RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

Versión 4.0 / USA Fecha de revisión: 03/10/2025 102000029937 Fecha de impresión: 03/12/2025

conformidad con las normas reglementarias apropiadas y/o las

recomendaciones de la industria.

Protección de las manos Guantes resistentes a productos químicos (laminado con una

barrera, goma de butilo, goma de nitrilo, Vitón)

Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro Protección de los ojos

Protección de la piel y del

cuerpo

Llevar camisa de manga larga, pantalón, zapatos y calcetíns.

Medidas generales de Limpiar y mantener el equipo de protección individual siguiente las protección

instructiones del fabricante. Si no hay instrucciones para el lavaje

utilizar un detergente y agua caliente.

Guardar y lavar el equipo de protección individual separado de la

otra ropa.

SECCION 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma suspensión

Color rojo Olor suave

Umbral olfativo Sin datos disponibles

Нα 7.2 - 8.8 (100 %) (23 °C)

Punto/ intervalo de fusión Sin datos disponibles Temperatura de ebullición Sin datos disponibles

Punto de inflamación > 104 °C / 219.2 °F

Sin punto de inflamación - medición hasta la temperatura de ebullición.

Inflamabilidad Sin datos disponibles

Temperatura de auto-

inflamación

430 °C / 806 °F

Descomposición térmica Sin datos disponibles

Energía mínima de ignición Sin datos disponibles

Temperatura de descomposición autoacelerada (TDAA)

Sin datos disponibles

Límite superior de

explosividad

Sin datos disponibles

Límites inferior de

explosividad

Sin datos disponibles

Presión de vapor Sin volatilidad significativa.



RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

 Versión 4.0 / USA
 Fecha de revisión: 03/10/2025

 102000029937
 Fecha de impresión: 03/12/2025

Tasa de evaporaciónSin datos disponiblesDensidad relativa del vaporSin datos disponiblesDensidad relativaSin datos disponiblesDensidad1.08 g/cm³ (20 °C)

Solubilidad en agua Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

Imidacloprid: log Pow: 0.57

Protioconazol: log Pow: 3.82 (20 °C) (pH 7)

Tebuconazol: log Pow: 3.7

Viscosidad, dinámica 15 - 50 mPa.s (20 °C)

Gradiente de velocidad 20 /s

10 - 40 mPa.s (20 °C)

Gradiente de velocidad 100 /s

Viscosidad, cinemática Sin datos disponibles
Sensibilidad al impacto Impacto no sensible.

Propiedades comburentes No propiedades comburentes

Explosividad No explosivo

92/69/CEE A.14 / OCDE 113

Otra información No se conocen más datos físico-químicos relevantes para la seguridad.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad Estable en condiciones normales.

Estabilidad química Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se

producen reacciones peligrosas.

Condiciones que deben

evitarse

Temperaturas extremas y luz directa del sol.

Materiales incompatibles No se conocen materiales incompatibles.

Productos de

No se esperan productos de descomposición bajo condiciones

descomposición peligrosos normales de uso.



RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

 Versión 4.0 / USA
 Fecha de revisión: 03/10/2025

 102000029937
 Fecha de impresión: 03/12/2025

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vía de exposición Inhalación, Ingestión, Contacto con los ojos, Contacto con la piel

Efectos inmediatos

Ojo Puede causar irritación temporal de los ojos.

Piel Puede ser nocivo en contacto con la piel. Posibilidad de

sensibilización en contacto con la piel.

Ingestión Puede ser nocivo si es tragado.

Inhalación Nocivo si es inhalado.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda DL50 (Rata) > 2,000 mg/kg

Se realizó el ensayo con un producto formulado de características

similares.

Toxicidad aguda por

inhalación

CL50 (Rata) > 2.08 mg/l Tiempo de exposición: 4 h concentración máxima ensayada

Se realizó el ensayo con un producto formulado de características

similares.

Toxicidad cutánea aguda DL50 (Rata) > 2,000 mg/kg

Se realizó el ensayo con un producto formulado de características

similares.

Corrosión o irritación

cutáneas

No irrita la piel (Coneio)

Se realizó el ensayo con un producto formulado de características

similares.

Lesiones o irritación ocular

graves

Moderada irritación de los ojos. (Conejo)

Se realizó el ensayo con un producto formulado de características

similares.

Sensibilización respiratoria

o cutánea

Piel: Sensibilizante (Conejillo de indias)

OCDE Línea Directriz de Prueba 429, ensayo con ganglios linfáticos

locales (Local Lymph Node Assay, LLNA)

Se realizó el ensayo con un producto formulado de características

similares.

Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Imidacloprid: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Protioconazol: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Metalaxil: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Tebuconazol: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposiciones repetidas

Imidacloprid no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

Protioconazol no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

Metalaxil no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.



RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

Versión 4.0 / USA Fecha de revisión: 03/10/2025 102000029937 Fecha de impresión: 03/12/2025

Tebuconazol no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

Evaluación de la mutagénicidad

Imidacloprid no fue mutagénico o genotóxico basado en la evidencia global de una serie de pruebas in vitro e in vivo.

Protioconazol no fue mutagénico o genotóxico basado en la evidencia global de una serie de pruebas in vitro e in vivo.

Metalaxil no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.

Tebuconazol no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.

Evaluación de la carcinogénesis

Imidacloprid no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones. Protioconazol no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones. Metalaxil no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones. Tebuconazol a altas dosis causó un aumento en la incidencia de tumores en ratones en el(los) siguente(s) órgano(s): Hígado. El mecanismo de formación de tumores no se considera relevante para humanos.

Ninguno(a).

NTP

Ninguno(a).

IARC

Ninguno(a).

Evaluación de la toxicidad para la reproducción

Imidacloprid causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas solo a niveles de dosis tóxicos para en los animales parentales. La toxicidad reproductiva observada con Imidacloprid se relaciona con su toxicidad para los padres.

Protioconazol causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas solo a niveles de dosis tóxicos para en los animales parentales. La toxicidad reproductiva observada con Protioconazol se relaciona con su toxicidad para los padres.

Metalaxil no provocó toxicidad reproductiva en un estudio multigeneracional de ratas.

Tebuconazol causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas solo a niveles de dosis tóxicos para en los animales parentales. La toxicidad reproductiva observada con Tebuconazol se relaciona con su toxicidad para los padres.

Evaluación de toxicidad del desarrollo

Imidacloprid causó toxicidad en el desarrollo solo a niveles de dosis tóxicos para las madres. Los efectos sobre el desarrollo observados con Imidacloprid están relacionados con la toxicidad maternal. Protioconazol causó toxicidad en el desarrollo solo a niveles de dosis tóxicos para las madres. Los efectos sobre el desarrollo observados con Protioconazol están relacionados con la toxicidad maternal. Metalaxil no resultó una sustancia tóxica para el desarrollo en ratas y conejos.

Tebuconazol causó toxicidad en el desarrollo solo a niveles de dosis tóxicos para las madres. Tebuconazol causó una mayor incidencia de pérdidas postimplantación, una mayor incidencia de malformaciones inespecíficas.

Peligro de aspiración



RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

Versión 4.0 / USA Fecha de revisión: 03/10/2025 102000029937 Fecha de impresión: 03/12/2025

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información adicional

No se han realizado estudios de toxicidad aguda para el producto formulado. La información no-aguda corresponde a las materia(s) activa(s).

No hay más información toxicológica disponible.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad para los peces CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 211 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica imidacloprid.

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 1.83 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica protioconazol.

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)) 85 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica imidacloprid.

EC10 (Chironomus riparius (quirnomido)) 0.00209 mg/l

Tiempo de exposición: 28 Días

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica imidacloprid.

CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)) 1.3 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica protioconazol.

Toxicidad para las plantas

acuáticas

CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)) > 10 mg/l

Tiempo de exposición: 72 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica imidacloprid. CI50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 2.18 mg/l

Tiempo de exposición: 72 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica protioconazol.

Biodegradabilidad Imidacloprid:

No es rápidamente biodegradable

Protioconazol:

No es rápidamente biodegradable

Metalaxil:

No es rápidamente biodegradable

Tebuconazol:

No es rápidamente biodegradable

Koc Imidacloprid: Koc: 225

Protioconazol: Koc: 1765 Metalaxil: Koc: 163 Tebuconazol: Koc: 769

Bioacumulación Imidacloprid:



RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

Fecha de revisión: 03/10/2025 Fecha de impresión: 03/12/2025

Versión 4.0 / USA 102000029937

No debe bioacumularse.

Protioconazol: Factor de bioconcentración (FBC) 19

No debe bioacumularse.

Metalaxil: Factor de bioconcentración (FBC) < 7

No debe bioacumularse.

Tebuconazol: Factor de bioconcentración (FBC) 35 - 59

No debe bioacumularse.

Movilidad en el suelo Imidacloprid: Moderadamente móvil en suelos

Protioconazol: Ligeramente móvil en suelos Metalaxil: Moderadamente móvil en suelos Tebuconazol: Ligeramente móvil en suelos

Resultados de la valoración PBT y mPmB

Valoración PBT y mPmB Imidacloprid: Esta sustancia no se considera que sea persistente,

bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea

muy persistente y muy bioacumulable (vPvB).

Protioconazol: Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea

muy persistente y muy bioacumulable (vPvB).

Metalaxil: Esta sustancia no se considera que sea persistente,

bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea

muy persistente y muy bioacumulable (vPvB).

Tebuconazol: Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea

muy persistente y muy bioacumulable (vPvB).

Información ecológica complementaria

Ningún otro efecto a mencionar.

Precauciones relativas al medio ambiente

Aplicar este producto como especificado en la etiqueta.

No aplicar directamente en el agua, en zonas donde estén presentes las aguas superficiales o en zonas intertidales más bajas que la mitad

de la marca de aguas altos.

No contaminar las aguas superficiales o subterráneas por limpiando el equipo o eliminación de los residuos, incluso el agua del lavado del

equipo.

Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas

subterráneas.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Producto Elimine de acuerdo con todas las regulaciones locales.

nacionales/provinciales y federales.

Envases contaminados Consultar las regulaciones estatales y locales concerniente a la

eliminación correcta de contenedores.

Seguir las indicaciones de la etiqueta y/o el prospecto del producto.



RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

Fecha de revisión: 03/10/2025

Versión 4.0 / USA 102000029937 Fecha de impresión: 03/12/2025

Información RCRA La descripción y la eliminación conforme a los hechos de este material

> como residuo especial o peligroso son dependientes de las leves federales y locales y están en la responsabilidad de los usuarios. La

RCRA clasificación se puede aplicar.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Se debe utilizar la clasificación para el transporte que se muestra a continuación para cumplir con las regulaciones de los Estados Unidos. Si usted no entiende esta clasificación busque a alguien que se la explique en detalle.

49CFR Mercancía no peligrosa / material no peligroso

IMDG

Número ONU 3082 Clase 9 Grupo de embalaje Ш Contaminante marino

Designación oficial de ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

transporte de las Naciones N.O.S.

Unidas

(IMIDACLOPRID SOLUTION)

IATA

Número ONU 3082 Clase 9 Grupo de embalaie Ш Marca de peligroso para el SI medio ambiente

Designación oficial de

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

transporte de las Naciones N.O.S.

Unidas

(IMIDACLOPRID SOLUTION)

Esta información de transporte no pretende transmitir toda la información normativa aplicable a este producto. No se refiere a las variaciones en la reglamentación debidas al tamaño de los envases o a requerimientos especiales de transporte.

Freight Classification: INSECTICIDES OR FUNGICIDES O/T POISON

INSECTICIDES OR FUNGICIDES, N.O.I., OTHER THAN

POISON

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

N° de Registro (EPA) 264-1186



RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

 Versión 4.0 / USA
 Fecha de revisión: 03/10/2025

 102000029937
 Fecha de impresión: 03/12/2025

Reglementaciones Federales de los Estados Unidos

Lista TSCA

Agua 7732-18-5 1,2-Propanodiol 57-55-6 Alquil aminas grasas etoxiladas, 15 EO 61791-26-2 Polyethylene-polypropylene copolymer 9003-11-6 4-[(5-cloro-4-metil-2-sulfonatofenil)azo]-3hidroxi-2-naftoato de calcio

Tildioxi-2-Haitoato de Calcio

Glicerol 56-81-5

EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos Carcinógenos

No es necesario realizar notificaciones de exportación.

SARA Título III - Seccion 302 - Notificación y Información

no aplicable.

SARA Título III - Sección 313 - Estatuto de la Liberación Tóxica Química

Ninguno(a).

Informaciones reglamentarias de los Estados Unidos CA Prop65

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.

Componentes de declaración obligatoria en los Estados Unidos

 1,2-Propanodiol
 57-55-6
 MN, RI

 Glicerol
 56-81-5
 MN, RI

Medio Ambiente

CERCLA

Ninguno(a).

Agua Limpia Sección 307(a)(1)

Ninguno(a)

Ley Enmienda del Agua Potable Segura Límite de Contaminación

si

Tebuconazol 107534-96-3

Información EPA/FIFRA:

Este producto químico es un plaguicida regulado por la Agencia de Protección Ambiental y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado de acuerdo a la legislación federal de plaguicidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y de la información sobre peligros exigida para las hojas de datos de seguridad y para las etiquetas de manipulación de productos químicos no fitosanitarios. La información sobre peligros exigida en la etiqueta del plaguicida es la siguiente:



RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

Fecha de revisión: 03/10/2025

Versión 4.0 / USA 102000029937 Fecha de impresión: 03/12/2025

Palabra de advertencia: Precaución!

Indicaciones de peligro: Nocivo por ingestión, si es inhalado o absorbido por la piel.

Causa una irritación en los ojos moderada.

El contacto prolongado o repetido frecuentemente con la piel puede

provocar reacciones alérgicas en unas personas.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Abreviaturas y acrónimos

49CFR Código de Regulaciones Federales, Título 49 **ACGIH** EE. UU. ACGIH Valores límite de la exposición

CAS-Nr. Número del Chemical Abstracts Service

CERCLA Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental

(Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act)

EINECS Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes

Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas **ELINCS**

Estimación de la toxicidad aguda ETA

IARC Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer

IATA International Air Transport Association: Asociación de Transporte Aéreo

Internacional

IMDG International Maritime Dangerous Goods: Código Marítimo Internacional de

Mercancías Peligrosas

Media ponderada en el tiempo MPT

N.O.S./N.E.P Not otherwise specified / No especificado en otra parte

NTP EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos

Carcinógenos

OCDE Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos

Organización Mundial de la Salud OMS

TDG Regulaciones de Trasporte de Materiales Peligrosos

UN Naciones Unidas

NFPA 704 (National Fire Protection Association):

Salud - 2 Inflamabilidad - 0 Inestabilidad - 0 Otro - ninguno(a)

HMIS (Hazardous Materials Identification System, based on the Fourth Edition Ratings Guide)

Salud - 2* Inflamabilidad - 0 Peligro Físico - 0 PPE -

0 = peligro mínima, 1 = peligro pequeño, 2 = peligro moderada, 3 = peligro grave, 4 = peligro extremo,

* = peligro crónico para la salud

Razon para la revisión: Las siguientes secciones han sido revisadas: Sección 2: Identificación de los peligros. Sección 3: Composición/Información sobre los componentes. Sección 11: Información toxicológica. Sección 16: Otra información. Análisis e actualización para fines editoriales en general.

Fecha de revisión: 03/10/2025



15/15

RAXIL® PRO SHIELD INSECTICIDE AND FUNGICIDE

 Versión 4.0 / USA
 Fecha de revisión: 03/10/2025

 102000029937
 Fecha de impresión: 03/12/2025

Los cambios desde la última versión serán destacados en el margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Esta información se proporciona de buena fe, pero sin garantía expresa o implícita. El cliente asume toda la responsabilidad en cuanto a la seguridad y el uso no conforme a las instrucciones de la etiqueta. Los nombres de producto son marcas registradas de Bayer.