

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PROSARO® 421 SC FUNGICIDE

Versión 3.0 / USA
102000033570

1/13

Fecha de revisión: 10/06/2023
Fecha de impresión: 10/12/2023

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

Identificador del producto

Nombre comercial PROSARO® 421 SC FUNGICIDE
Código del producto (UVP) 85400797
Número SDS 102000033570
N° de Registro (EPA) 264-862

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

Uso Fungicida
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 horas/ 7 días) 1-800-334-7577
Teléfono de Información de Producto 1-866-99BAYER (1-866-992-2937)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200

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

Etiquetado según el Reglamento HCS 29CFR §1910.1200



Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PROSARO® 421 SC FUNGICIDE

Versión 3.0 / USA
102000033570

2/13

Fecha de revisión: 10/06/2023
Fecha de impresión: 10/12/2023

Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.
Nocivo en caso de inhalación.

Consejos de prudencia

Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.
Evitar respirar la niebla/ los vapores.
Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
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.
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 |
|----------------------------------|-------------|-------------------------|
| Protioconazol | 178928-70-6 | 19.0 |
| Tebuconazol | 107534-96-3 | 19.0 |
| Docusato sódico | 577-11-7 | 1.75 |

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

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 | Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. |
| Contacto con los ojos | Mantener el ojo abierto y enjuagar suavemente y lentamente durante 15 - 20 minutos. Después de los primeros 5 minutos retirar las lentillas, si presentes, y continuar enjuagando el ojo. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PROSARO® 421 SC FUNGICIDE

Versión 3.0 / USA
102000033570

3/13

Fecha de revisión: 10/06/2023
Fecha de impresión: 10/12/2023

Ingestión
Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento. Enjuagar la boca y dar a beber agua en pequeños sorbos. 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 Hasta la fecha, no se conocen síntomas.

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

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla En caso de incendio puede(n) desprenderse: Ácido clorhídrico (HCl), Ácido cianhídrico (cianuro de hidrógeno), Óxidos de azufre, Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO₂), Óxidos de nitrógeno (NO_x)

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 > 100 °C / > 212 °F
No relevante; solución acuosa

Temperatura de auto-inflamación Sin datos disponibles

Límites inferior de explosividad Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad Sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PROSARO® 421 SC FUNGICIDE

Versión 3.0 / USA
102000033570

4/13

Fecha de revisión: 10/06/2023
Fecha de impresión: 10/12/2023

Explosividad No aplicable

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.

Referencia a otras secciones Indicaciones relativas a manipulación segura, ver sección 7.
Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver sección 8.
Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura Abrase y manipúlese el recipiente sin derramar el producto. Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas.

Medidas de higiene 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. Antes de quitarse los guantes limpiarlos con agua y jabón. 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 y forraje. Almacenar en envase original, fuera de alcance de niños, y de preferencia en una zona de almacenamiento cerrada. Proteger contra las heladas. Mantener alejado de la luz directa del sol.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PROSARO® 421 SC FUNGICIDE

Versión 3.0 / USA
102000033570

5/13

Fecha de revisión: 10/06/2023
Fecha de impresión: 10/12/2023

**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 |
|---------------|-------------|-----------------------------------|---------|----------|
| Protiocanazol | 178928-70-6 | 1.4 mg/m ³ (SK-ABS) | | OES BCS* |
| Tebuconazol | 107534-96-3 | 0.2 mg/m ³ (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 conformidad con las normas reglamentarias 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)

Protección de los ojos

Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de la piel y del cuerpo

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

Medidas generales de protección

Limpiar y mantener el equipo de protección individual siguiendo las instrucciones 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 | Líquido |
| Color | de blanco a beige |
| Olor | característico |
| Umbral olfativo | Sin datos disponibles |
| pH | 5.5 - 7.0 (100 %) (23 °C) |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PROSARO® 421 SC FUNGICIDE

Versión 3.0 / USA
102000033570

6/13
Fecha de revisión: 10/06/2023
Fecha de impresión: 10/12/2023

| | |
|---|--|
| Punto/intervalo de fusión | Sin datos disponibles |
| Temperatura de ebullición | Sin datos disponibles |
| Punto de inflamación | > 100 °C / > 212 °F No relevante; solución acuosa |
| Inflamabilidad | Sin datos disponibles |
| Temperatura de auto-inflamación | Sin datos disponibles |
| Descomposición térmica | No aplicable |
| Energía mínima de ignición | No aplicable |
| 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 datos disponibles |
| Tasa de evaporación | Sin datos disponibles |
| Densidad relativa del vapor | Sin datos disponibles |
| Densidad relativa | Sin datos disponibles |
| Densidad | aprox. 1.14 g/cm ³ (20 °C) |
| Solubilidad en agua | soluble |
| Coeficiente de reparto n-octanol/agua | Protioconazol: log Pow: 3.82 (20 °C) (pH 7) Tebuconazol: log Pow: 3.7 |
| Viscosidad, dinámica | 250 - 550 mPa.s (20 °C) Gradiente de velocidad 20 /s |
| Viscosidad, cinemática | Sin datos disponibles |
| Propiedades comburentes | Sin datos disponibles |
| Explosividad | No aplicable |
| Otra información | No se conocen más datos físico-químicos relevantes para la seguridad. |

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PROSARO® 421 SC FUNGICIDE

Versión 3.0 / USA
102000033570

7/13

Fecha de revisión: 10/06/2023
Fecha de impresión: 10/12/2023

| | |
|---|--|
| 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. congelación |
| Materiales incompatibles | No se conocen materiales incompatibles. |
| Productos de descomposición peligrosos | No se esperan productos de descomposición bajo condiciones normales de uso. |

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

| | |
|---------------------------|--|
| Vía de exposición | Ingestión, Inhalación, 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. |
| 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 |
| Toxicidad aguda por inhalación | CL50 (Rata) > 2.18 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Determinado en forma de aerosol líquido. concentración máxima ensayada Ninguna muerte |
| Toxicidad cutánea aguda | DL50 (Rata) > 5,050 mg/kg |
| Corrosión o irritación cutáneas | No irrita la piel (Conejo) |
| Lesiones o irritación ocular graves | Insignificamente irritante. (Conejo) |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | Piel: No sensibilizante. (Conejillo de indias) |

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

Protioconazol: 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

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PROSARO® 421 SC FUNGICIDE

Versión 3.0 / USA
102000033570

8/13

Fecha de revisión: 10/06/2023
Fecha de impresión: 10/12/2023

animales.

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

Evaluación de la mutagenicidad

Protioconazol no fue mutagénico o genotóxico basado en la evidencia global de una serie de pruebas 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

Protioconazol 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) siguiente(s) órgano(s): Hígado. El mecanismo de formación de tumores no se considera relevante para humanos.

ACGIH

Ninguno(a).

NTP

Ninguno(a).

IARC

Ninguno(a).

Evaluación de la toxicidad para la reproducción

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.

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

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. 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

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

Información adicional

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

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad para los peces CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 1.83 mg/l

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PROSARO® 421 SC FUNGICIDE

Versión 3.0 / USA
102000033570

9/13

Fecha de revisión: 10/06/2023
Fecha de impresión: 10/12/2023

| | |
|---|---|
| | <p>Tiempo de exposición: 96 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica protioconazol.</p> <p>CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 4.4 mg/l Tiempo de exposición: 96 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica tebuconazole.</p> <p>CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)) 5.7 mg/l Tiempo de exposición: 96 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica tebuconazole.</p> |
| Toxicidad para los invertebrados acuáticos | <p>CL50 (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.</p> <p>CL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)) 4.2 mg/l Tiempo de exposición: 48 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica tebuconazole.</p> |
| Toxicidad para las plantas acuáticas | <p>CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 3.8 mg/l Tiempo de exposición: 72 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica tebuconazole.</p> <p>CE50r (Skeletonema costatum) 0.03278 mg/l Tiempo de exposición: 72 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica protioconazol.</p> <p>EC10 (Skeletonema costatum) 0.01427 mg/l Tasa de crecimiento; Tiempo de exposición: 72 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica protioconazol.</p> |
| Biodegradabilidad | <p>Protioconazol: No es rápidamente biodegradable</p> <p>Tebuconazol: No es rápidamente biodegradable</p> |
| Koc | <p>Protioconazol: Koc: 1765 Tebuconazol: Koc: 769</p> |
| Bioacumulación | <p>Protioconazol: Factor de bioconcentración (FBC) 19 No debe bioacumularse.</p> <p>Tebuconazol: Factor de bioconcentración (FBC) 35 - 59 No debe bioacumularse.</p> |
| Movilidad en el suelo | <p>Protioconazol: Ligeramente móvil en suelos Tebuconazol: Ligeramente móvil en suelos</p> |
| Resultados de la valoración PBT y mPmB | |
| Valoración PBT y mPmB | <p>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).</p> <p>Tebuconazol: Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea</p> |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PROSARO® 421 SC FUNGICIDE

Versión 3.0 / USA
102000033570

10/13

Fecha de revisión: 10/06/2023
Fecha de impresión: 10/12/2023

| | |
|---|--|
| | muy persistente y muy bioacumulable (vPvB). |
| Información ecológica complementaria | Ningún otro efecto a mencionar. |
| Precauciones relativas al medio ambiente | <p>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.</p> <p>No contaminar las aguas superficiales o subterráneas por limpiando el equipo o eliminación de los residuos, incluso el agua del lavado del equipo.</p> <p>La propagación de las zonas tratadas por el viento o en el agua puede ser peligrosa para organismos acuáticos en áreas confinantes.</p> <p>Aplicar este producto como especificado en la etiqueta.</p> |

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

| | |
|-----------------------------|---|
| Producto | <p>El plaguicida, la mezcla para pulverización o el agua de aclarado que no puedan ser usados según las instrucciones de la etiqueta pueden ser eliminados sobre el terreno o en una instalación autorizada de recogida de residuos.</p> <p>Elimine de acuerdo con todas las regulaciones locales, nacionales/provinciales y federales.</p> |
| Envases contaminados | <p>Consultar las regulaciones estatales y locales concerniente a la eliminación correcta de contenedores.</p> <p>Seguir las indicaciones de la etiqueta y/o el prospecto del producto.</p> |
| Información RCRA | <p>La descripción y la eliminación conforme a los hechos de este material como residuo especial o peligroso son dependientes de las leyes federales y locales y están en la responsabilidad de los usuarios. La RCRA clasificación se puede aplicar.</p> |

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 | III |
| Contaminante marino | SI |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PROSARO® 421 SC FUNGICIDE

Versión 3.0 / USA
102000033570

11/13

Fecha de revisión: 10/06/2023
Fecha de impresión: 10/12/2023

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(TEBUCONAZOLE, PROTHIOCONAZOLE SOLUTION)

IATA

Número ONU 3082
Clase 9
Grupo de embalaje III
Marca de peligroso para el medio ambiente SI
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(TEBUCONAZOLE, PROTHIOCONAZOLE 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) 264-862
Reglamentaciones Federales de los Estados Unidos
Lista TSCA

Agua 7732-18-5
Glicerol 56-81-5
Docusato sódico 577-11-7
Polyethylene-polypropylene copolymer 9003-11-6

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

No es necesario realizar notificaciones de exportación.

SARA Título III - Sección 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 ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar cáncer.

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar un riesgo para la reproducción.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PROSARO® 421 SC FUNGICIDE

Versión 3.0 / USA
102000033570

12/13

Fecha de revisión: 10/06/2023
Fecha de impresión: 10/12/2023

Componentes de declaración obligatoria en los Estados Unidos

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:

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.

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 |
| ELINCS | Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas |
| ETA | Estimación de la toxicidad aguda |
| 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 |
| MPT | Media ponderada en el tiempo |
| 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 |
| OMS | Organización Mundial de la Salud |
| TDG | Regulaciones de Transporte de Materiales Peligrosos |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



PROSARO® 421 SC FUNGICIDE

Versión 3.0 / USA
102000033570

13/13

Fecha de revisión: 10/06/2023
Fecha de impresión: 10/12/2023

UN Naciones Unidas

NFPA 704 (National Fire Protection Association):

Salud - 2 Inflamabilidad - 1 Inestabilidad - 0 Otro - ninguno(a)

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

II Salud - 1* Inflamabilidad - 1 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 11: Información toxicológica. Sección 15: Información reglamentaria. Sección 16: Otra información. Análisis e actualización para fines editoriales en general.

Fecha de revisión: 10/06/2023

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.