

EPOXTROBIN[®]

(Pyraclostrobin 13.3% + Epoxiconazole 5%)

N° de Registro: PQUA N° 1541-SENASA

Fecha de actualización: 7 de agosto de 2024

Versión: 02

Sección 1. Identificación del Producto

Nombre del producto: EPOXTROBIN

Importador y Distribuidor:

Empresa CAPEAGRO S.A.C.

Av. Alfredo Benavides 2150. Oficina 803; Miraflores, Lima - Perú.

Teléfono: 445-5346.

Email: administración@capeagro.com www.capeagro.com

Sección 2. Composición/Información sobre los ingredientes

Composición	N° CAS	Contenido %
Pyraclostrobin	175013-18-0	13.3 min
Epoxiconazole	106325-08-0	5.0 min
Otros ingredientes	-	Balance

Sección 3. Identificación de Peligros.

Baja toxicidad en condiciones normales de manipulación y uso.

Sección 4. Medidas de Primeros Auxilios

Ojos: Mantenga abierto y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15-20 minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes, después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para recibir consejos de tratamiento.

Piel: Quítese la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua durante 15-20 minutos. Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para recibir consejos de tratamiento.

Ingestión: Llamar inmediatamente a un centro de control de envenenamientos o a un médico para recibir consejos de tratamiento. No induzca el vómito a menos que lo indique un médico o centro de control de envenenamiento. Beba un vaso de agua si puede tragar. No le dé nada por la boca a una persona inconsciente.

Inhalación: Lleve a la persona al aire fresco. Si la persona no está respirando, llame a una ambulancia, y luego administre respiración artificial, preferiblemente de boca a boca si es posible.

Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para recibir consejos de tratamiento.

Nota para el médico: No existe un antídoto específico. Todos los tratamientos deben basarse en las señales y síntomas de angustia en el paciente.

Sección 5. Medidas para Combatir Incendios

Medios de extinción adecuados: Polvo químico seco, espuma y dióxido de carbono.

Instrucciones para combatir incendios: Los bomberos deben usar equipo autónomo de respiración y ropa protectora completa. Mantenga a las personas innecesarias fuera, aislar el área de peligro y controlar el acceso. Mantenerse contra el viento si es posible. Manténgase alejado de las áreas bajas. Las personas que puedan haber estado expuestas al humo contaminado deberán ser examinadas inmediatamente por un médico y controlar los síntomas de intoxicación. Los síntomas no deben confundirse con el agotamiento por calor o inhalación de humo.

Sección 6. Medidas en caso de vertido accidental General y eliminación

Procedimientos de evacuación y seguridad: El personal que maneje este material debe ser cuidadosamente entrenado para manejar derrames y escapes. Use el equipo apropiado para la situación. Véase información sobre protección personal en la Sección 8.

Limpieza y eliminación del derrame: Barrer y colocar en un recipiente apropiado cerrado. No usar herramientas que produzcan chispas. Evitar la creación de condiciones polvorientas. Limpiar el material residual lavando el área con agua y detergente. Juntar los lavajes para su eliminación o recoger con materiales absorbentes adecuados. Descontaminar las herramientas y la limpieza del siguiente equipo. Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

Derrame en tierra o Fugas: Contención del derrame: Detener la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Siga el procedimiento bajo Limpieza y eliminación del derrame.

Sección 7. Manejo y almacenamiento

Consejos Manejo seguro: Evitar el contacto con la piel y los ojos. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Lavarse la cara y las manos antes de comer, beber o fumar.

Almacenamiento de Procedimientos: No lo guarde dentro o alrededor de la casa. Almacene el producto sin usar en un lugar fresco, ventilado, seco y bajo llave. Nunca transfiera este producto a otro recipiente para su almacenamiento. Se deben respetar las legislaciones locales y reglamentos de almacenamiento.

Incompatibilidad de almacenamiento: Separar de sustancias incompatibles. Separar de alimentos y alimentos para animales. Separar de los productos textiles y otros materiales similares.

Requisitos para Cuartos de almacenamiento: Mantener en los envases originales, herméticamente cerrados, fuera del alcance de los niños. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Proteger de las heladas. No almacenar cerca de alimentos o dentro del alcance de los niños.

Información adicional: Lea la etiqueta antes de usar.

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Los ojos/la cara: los ojos y los requisitos de protección facial variarán según las condiciones del entorno laboral y las prácticas de manejo de materiales. El equipo apropiado debe ser seleccionado para el uso particular de este material. El contacto con los ojos debe ser evitado con el uso de anteojos de seguridad química con protectores laterales o gafas a prueba de salpicaduras. Un lavado ocular de emergencia debe ser de fácil acceso al área de trabajo.

Protección para el cuerpo: Los aplicadores y otros manejadores deben usar camisas de manga larga, pantalones largos, resistentes a químicos, guantes impermeables, zapatos y calcetines durante la mezcla, carga, aplicación y limpieza y reparación. Cuando la exposición de sobre carga es posible, deben ponerse los productos químicos para poder cubrirse.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas:

Física: Líquido gris

Olor: sin olor específico.

Densidad: 1.06 g/ml (20°C) pH

: 5.0-8.0

Sección 10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable durante más de 2 años bajo uso y condiciones de almacenamiento normales.

Estable a hidrólisis (pH 4.9) y no degradado por la luz UV.

Incompatibilidad: Oxidantes.

Estabilidad: Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Productos de descomposición peligrosos: La combustión o descomposición térmica evolucionará vapores tóxicos e irritantes.

Sección 11. Información toxicológica

Toxicidad aguda Oral: Rata LD₅₀: 316 mg/kg rata macho y 287 mg/kg rata hembra

Toxicidad dérmica aguda: rata: LD₅₀: > 2000 mg/kg para ratas machos y hembras

Toxicidad por inhalación aguda: Ratas: LC₅₀ (4 h): 2.37 mg/m³

Irritación de la piel: Levemente irritante (conejo)

Irritación de los ojos: No irritante (conejo)

Sensibilizador de la piel: No sensibilizante (conejillos de Indias)

Sección 12. Información Ecológica

	PIRACLOSTROBIN	EPOXICONAZOLE
Aves	<i>Colinus virginianus</i> DL ₅₀ = >2000 mg ia / kg de peso corporal	<i>Colinus virginianus</i> DL ₅₀ = >2000 mg ia / kg de peso corporal
Peces	<i>Oncorhynchus mykiss</i> CL ₅₀ = 6.3 mg ai / L	<i>Oncorhynchus mykiss</i> CL ₅₀ = 2.2mg ai / L
Daphnia	<i>Daphnia magna</i> CL ₅₀ = 0.016 mg ia/L	<i>Daphnia magna</i> CL ₅₀ = 8.69 mg ia/L
Algas:	<i>Pseudokirchneriella capricornutum</i> CEr ₅₀ (72 horas) = 73.4 mg/L	<i>Ankistrodesmus bibraiamus</i> CEr ₅₀ (72 horas) = > 10 mg ia/L

Sección 13. Consideraciones para la eliminación

Orientación de eliminación general: No contamine el agua, los alimentos o las comidas almacenarlas o desechar. La contaminación con este producto hará que el agua sea inadecuada, alimentos o comidas para el consumo humano o animal.

Eliminación del envase: Enjuague tres veces el recipiente vacío. Añadir los líquidos de lavado a la mezcla de pulverización en el tanque. Hacer que el recipiente enjuagado vacío sea inadecuado para su uso posterior. Deseche el envase de acuerdo con los requisitos establecidos. Para obtener

información sobre la eliminación de los productos no utilizados, no deseados, póngase en contacto con el fabricante o el ente regulador.

Sección 14. Información sobre el transporte

Numero UN 3082
Clase 9
Nombre de traslado Sustancia peligrosa para el medio ambiente

Sección 15. Información Regulatoria Frases de riesgo (S):

Clasificadas como peligrosas
R20/22 Perjudicial si se inhala o si se traga.
R38 Irritante para la piel.
R40 Posibles efectos cancerígenos.

Frases de seguridad (S):

S13 Mantener alejado de la comida, bebidas y comida de animales.
S2 Mantener alejado del alcance de los niños.
S36/37/39 Usar ropa adecuado que proteja, con guantes, protección de ojos y cara.
S46 si se llegar tragar el producto concurrir rápidamente a un hospital y llevar consigo la etiqueta del producto

Sección 16. Otra Información

La información contenida en esta hoja de seguridad se ofrece de buena fe y se cree que es correcta en la fecha del presente documento. Sin embargo, se espera que las personas que reciban la información que ejerzan su juicio independiente en la determinación de su idoneidad para un propósito particular. Oasis Agrosience Limited no hace ninguna representación en cuanto a la exactitud o la exhaustividad de la información y en la medida permitida por la ley y excluye cualquier tipo de responsabilidad, ya sea con respecto a la negligencia o de otro modo, por cualquier pérdida o daño que surja o relacionados con el suministro o el uso de la información de esta ficha de seguridad.