LEA LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO MANTÉNGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- · Este producto es de cuidado no ingerir.
- · Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas.
- · Almacenar el producto bajo techo en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- · No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- · Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- · Ningún envase que haya contenido plaguicidas deberá utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo químico: pyrimidinyl carboxy.
- · En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- · En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarlo a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundate agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.

 • Antídoto: no hay antídoto específico. Tratamiento sintomático.
- Teléfonos de Emergencia: Central de Urgencias y Emergencias de ESSALUD
- 411-8000 anexo 4, INFOSALUD 0800-10-82, CICOTOX 0800-1-3040 ó 328-7700



PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOL HERBICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

Composición: Bispyribac sodium.. .. 400 a/L Aditivos..... c.s.p...1.0 L

Reg. PQUA Nº 1708 - SENASA

Propiedades del ingrediente activo:

- Nombre común ISO: Bispyribac sodium
 Nombre químico: sodium 2,6-bis(4,6-di
- methoxy pyrimidin-2-yloxy)benzoate
- Grupo químico: pyrimidinyloxybenzoicos
 Fórmula empírica: C19H17N4NaO8

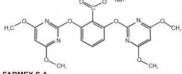
- Peso molecular: 452.4 g/mol.
 Punto de fusión: 223 224°C
 Solubilidad en agua: 64 g/L (pH 7, 20 °C)
 Solubilidad baja en disolventes orgánicos.
- Fórmula estructural:

Propiedades del formulado Bispiree 400

- Aspecto: Líquido blanquecino inodoro
 Densidad relativa: 1050 1100 g/L
- pH: 7 9.
 Persistencia de espuma: 25 mL después
- Viscosidad: 600-1200 cPs.
- Estabilidad en almacenamiento: 2 años
- · Material de envases: Polietileno de Alta Densidad (PEAD)

Capacidad y clase de envases:

Frascos de polietileno de alta densidad, PEAD, en presentaciones de 100 mL, 250 mL, 500 mL



Titular del Registro: FARMEX S.A

Formulado por: Shanghai E-Tong Chemical Co., Ltd.

N° 23, Lane 5398, Shenzhuan Road, Song Jiang District, Shanghai, China 201619

Importado y Distribuido por:



Calle Dean Valdivia N° 148 - Piso 7 San Isidro, Lima 27 - PERU Teléfono (01) 630-6400 Fax (01) 630-6410 www.farmex.com.pe

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



LIGERAMENTE PELIGROSO - CUIDADO

- EVALUACIÓN ECOTOXICOLÓGICA (bispyribac sodium)

 Es una molécula no persistente y móvil en el suelo. En suelos de textura gruesa no es móvil ni lixivia. La lixiviación se torna moderada en suelos de textura media. La molécula es dependiente de la textura del suelo.
- Es una molécula no persistente en sistemas agua/sedimento de textura fina; pero es persistente en sistemas agua/sedimento de textura gruesa.
- Sin potencial de volatilización desde el agua, ni el suelo seco o húmedo.
- Es prácticamente no tóxico para las aves, peces, microcrustáceos, abejas y lombrices de tierra.
- Es moderadamente tóxico en algas verdes y extremadamente tóxico en plantas acuáticas; sin embargo, su exposición en condiciones de peor escenario no representa un riesgo práctico para estos organismos acuáticos

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para los organismos acuáticos, plantas acuáticas y semiacuáticas.
 No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos
- · No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del · Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada · El producto no debe aplicarse en zonas con napa freática superficial o suelo altamente
- · En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las
- autoridades locales para este fin.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase, y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo, y deposítelos en el lugar destinado por la autoridad local para este fin. No reutilizar los envases ni enterrarlos.
- Devuelva el envase triple lavado al Centro de Acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

- ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y MANIPULACIÓN

 No almacenar o transportar junto a productos de consumo humano o animal.
- Almacenar el producto en su envase original, etiquetado y bien cerrado.
 Transportar con las precauciones propias de un producto tóxico.
- No comer, beber o fumar durante la manipulación del producto.
 Utilizar en Equipo de Protección Personal (EPP), luego de la manipulación cambiarse, lavar el equipo con agua y jabón, y bañarse completamente.

MECANISMO DE ACCIÓN

Bispiree 400 es un herbicida postemergente, sistémico y selectivo, que es absorbido tanto por el follaje como por las raíces de las malezas.

MODO DE ACCIÓN:
Bispiree 400 actúa como un inhibidor de la enzima acetolactato sintasa (ALS) en la síntesis de aminoácidos de cadena ramificada como leucina, isoleucina y valina en las malezas susceptibles.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Bispiree 400 es un herbicida post-emergente, sistémico y selectivo, que es absorbido

bispiree 400 es difficiola posterine gente, sistentido y selectivo, que es auscribido tanto por el follaje como por las raíces de las malezas. Es recomendado para el control de diversas malezas anuales y perennes en el cultivo del arroz.

Bispiree 400 actúa como un inhibidor de la enzima acetolactato sintasa (ALS) en la síntesis de aminoácidos de cadena ramificada como leucina, isoleucina y valina en las

malezas susceptibles. Bispiree 400 se aplica en pulverización empleando equipos de aspersión manuales, a motor o montados sobre tractor. Para la preparación de la mezcla llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Malezas		Dosis	PC (dias)	LMR
	Nombre común	Nombre científico	(L/ha)	PC (dias)	(ppm)
Arroz	Cebadilla Moco de pavo Rabo de zorro Pata de gallina	Echinochloa colona Echinochloa crus-galli Setaria geniculata Eleusine indica	0.1-0.15	60	0.02

P.C.: periódo cde carencia en días L.M.R. :límite máximo de residuos en partes por millón (p.p.m.)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar como máximo (01) aplicación por campaña, considerando una campaña al

No reingresar sin protección a un campo aplicado hasta 12 horas después de la aplicación. Mantener alejado al ganado durante este período.

COMPATIBILIDAD.

Es compatible con la mayoría de los plaguicidas comúnmente usados a excepción de los de reacción alcalina. Antes de hacer la mezcla con otros plaguicidas se debe probar la compatibilidad entre los productos mezclándolos en su debida proporción en un envase pequeño

FITOTOXICIDAD.

Bispiree 400 no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a las dosis recomendadas.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas





