CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO

ADVERTENCIA: USO PERMITIDO SOLO EN CULTIVOS Y PLAGAS AUTORIZADOS

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS	P.C.	L.M.R.
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/ha	(días)	(ppm)
Arroz	Coquito	*Cyperus rotundus*	0.1	14	0.01
	Coquito	*Cyperus difformis*			
	Grama dulce	*Cynodon dactylon*			

P.C.: Periodo de carencia L.M.R.: Límites máximos de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Aplicar **ASIGNEE 400 SC** (i.a. Bispiribac sodio) como máximo 1 sola vez por campaña durante el crecimiento vegetativo del arroz y las malezas deben encontrarse en activo crecimiento con desarrollo de 1 a 4 hojas.

MODO DE ACCION: ASIGNEE 400 SC es un herbicida sistemico post emergente.

MECANISMO DE ACCION: Actua como inhibidor de la acetolactato sintetasa interfiriendo en la sintesis de aminoacidos, por lo que inhibe su crecimiento debido que afecta la division celular. Produce clorosis, necrosis hasta la posterior muerte de la planta.

COMPATIBILIDAD: ASIGNEE 400 SC es compatible con la mayoría de productos para la protección de cultivos de uso frecuente menos con los de accion alcalina.

FITOTOXICIDAD: No se observan síntomas de fitotoxicidad en los cultivos recomendados.

EFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS: No tienen efectos sobre otros cultivos.

EFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS: No se han reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

METODO DE APLICACION: ASIGNEE 400 SC Se diluye en agua; preparar la premezcla con la dosis recomendada, luego completar con el volumen de agua a utilizar. Agitar hasta lograr una mezcla homogenea.

PERIODO DE REINGRESO: No entrar a la zona tratada hasta después de 24 horas.

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.

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

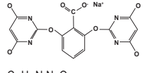
ASIGNEE®
400 SC

HERBICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICIÓN:

Bispiribac Sodio	400 g/L
Aditivos	c.s.p. 1 L

Reg. PQUA N° 842 - SENASA
Titular del Registro: NEOAGRUM S.A.C.

Nombre común (ISO)	:	Bispyribac sodium
Nombre químico (IUPAC)	:	Sodium 2,6-bis(4,6-dimethoxypyrimidin-2-yloxy) benzoate
Fórmula estructural	:	
Fórmula empírica	:	$C_{19}H_{17}N_4NaO_8$
Peso molecular	:	452.4 g/mol
Grupo químico	:	Pyrimidinyloxybenzoico

Propiedades físicas y químicas

Apariencia	:	Líquido blanquesino
Acidez	:	8.5
Densidad	:	1.07-1.087 g/mL a 20ºC
Inflamabilidad	:	No Inflamable
Explosividad	:	No es explosivo
Corrosividad	:	No es corrosivo

Importado y Distribuido por:
neoagrum
Calle Cantuarias 270 Of. 1001 - Miraflores - Lima
Teléfono: 617-6400 / Fax: 617-6401

Fabricado y Formulado por:
SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD
N° 23, Lane 5398, Camino Shenzhuan
Distrito Songjiang, Shanghai,
CHINA

NO CORROSIVO **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD:
- Lea esta hoja informativa antes de usar el producto.
- Mantengase bajo llave y fuera del alcance de los niños.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimento o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Este producto causa irritación moderada a los ojos.
- Este producto es tóxico si se ingiere.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

ALMACENAMIENTO:
- No almacenar en casa habitación. No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas (guantes, delantal, careta, gafas, etc.).
- Conservese el producto en envase original, etiquetado y cerrado. No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Equipo de protección personal: para las personas encargadas de la preparación, mezcla y los aplicadores, así como para aquellos que ingresan al campo antes de transcurridas 24 horas de la aplicación, se recomienda el uso de una camisa manga larga, y pantalones largos o un traje de trabajo que cubra todas la partes del cuerpo a excepción de la cabeza, manos y pies.
  Usar guantes resistentes a sustancias químicas, zapatos, calcetines, anteojos o máscara.
  Durante la mezcla o carga, un delantal resistente a sustancias químicas.

PRIMEROS AUXILIOS:
- **Grupo Químico: Pyrimidinyloxybenzoico**
- En caso de contacto cutáneo: retirar la ropa contaminada y lavar la piel expuesta con abundante agua fría y jabón.
- En caso de contacto con los ojos: lavarlos con abundante agua durante 15 minutos cuidando que los párpados estén bien abiertos.
- En caso de ingestión: administrar dos tazas de agua y no provocar vómitos ya que el compuesto es de baja toxicidad y se puede generar complicaciones pulmonares.
- Mantenga al paciente en descanso, mientras espera el traslado al hospital más cercano. Se recomienda llevar el envase o la etiqueta del producto.
- En caso de ingestión reciente del producto preparar una solución de suero salino y proceder al lavado gástrico y aspiración. Finalmente administrar 15 gramos de carbón activado (absorbente) en una solución de 20 gramos de sulfato de sodio (laxante) con 500 ,L de agua.
- En caso de emergencia llamar a:

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:
CICOTOX: 0800 - 1 - 3040 **NEOAGRUM SAC: 617-6400**
CISPROQUIM: 0800-50-847 **ALOESSALUD: 0801-10200(Gratuito)**

- Nota al médico: No tiene antidoto especifico. Tratamiento sintomatico.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:
- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semi-acuáticas.
- No contaminar, lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envasese vacios.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 05 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades para tal fin.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS:
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO