SIZE: 14.5 x 21.0 cm

BENSULFOBAC-AG DÚO

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE-WP

COMPOSICIÓN:

Nombre químico:

Bensulfuron-methyl:

(CAS):methyl 2-[[[[[(4,6-dimethoxy-2-pyrimidinyl)amino] carbonyl]amino]sulfonyl]methyl]benzoate (IUPAC): methyl α -[(4,6-dimethoxypyrimidin-2-ylcarbamoyl)

sulfamovl]-o-toluate

Fórmula Empírica:

Bensulfuron-methyl:

 $C_{16}H_{18}N_4O_7S$

Peso Molecular: Bensulfuron-methyl:

410.4 g/mol

Bispyribac sodium:

Bispyribac sodium:

452.36 g/mol

C₁₀H₁₇N₄NaO₈

Bispyribac sodium:

(CAS):benzoic acid, 2,6-bis[(4,6-dimethoxypyrimidin -2-yl)oxy]-,sodium salt (IUPAC): sodium 2,6-bis[(4,6-dimethoxy-2-pyrimidinyl)

oxy] benzoate

Fórmula estructural:

Bensulfuron-methyl: Bispyribac sodium:

HC Ch

Propiedades físico-químicas:

Apariencia: polvo marrón amarillento muy claro

pH: 7-8

Densidad: 0.8- 0.9 g/ml

Capacidad y tipo de envases: Bolsas trilaminadas de 100 g, 150 g, 200 g, 250 g, 300 g, 350 g, 400 g, 450 g, 500 g, 1 Kg, tambores de 20 Kg y 25 Kg, sacos de 20 Kg y 25 Kg.

TITULAR DEL REGISTRO:

GÓMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO

Mz. 3 Lt. 8, Urb. Los Jardines del Golf, Victor Larco Herrera, Trujillo, La Libertad. Perú -Telf: +51 (044) 2663828, +51 944696937. info@agrynova.com, www.agrynova.com

FORMULADOR:

SHANGHAI AGRYNOVA CO., LTD

Room 2105. QD 3102 Trend Centre 29 - 31 Cheung Lee Street. Chai Wan, Hong Kong, China Telf 0085-229-738324

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

GÓMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO

Mz. 3 Lt. 8, Urb. Los Jardines del Golf, Victor Larco Herrera, Trujillo, La Libertad. Perú -Telf: +51 (044) 2663828, +51 944696937. info@agrynova.com, www.agrynova.com

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

SIZE: 14.5 x 21.0 cm

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- -Este producto es de CUIDADO. No ingerir.
- -Causa irritación moderada a los oios.
- -No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla v aplicación del producto.
- -Conservar el producto en el envase original, bien tapado y
- -Almacenar el producto baio techo, en un lugar fresco, seco v ventilado
- -No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- -Utilice ropa protectora durante el manipuleo y la aplicación y para ingresar en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- -Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- -Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para almacenar alimentos o agua para consumo.
- -Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- -Grupo químico: bensulfuron-methyl: sulfonilurea + bispyribacsodium: ácido pirimidil oxibenzoico.
- -Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.
- -En caso de intoxicación llame de inmediato al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre 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 los ojos lavarlos con abundante agua
- durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- -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 trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

CICOTOX:0800-1-3040 ESSALUD EN LINEA:0800-10-828 CISPROQUIM:080-050-847

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

-Después de usar el contenido, destruya el envase y deposítelo en los lugares destinados por las autoridades locales para este fin.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL **AMBIENTE**

- Peligroso para organismos acuáticos.
- -No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- -No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto.
- -Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 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 con suelos altamente permeables.
- -En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aquas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

BENSULFOBAC-AG DÚO es un herbicida sistémico y selectivo para el cultivo, que al ser aplicado en post-emergencia temprana sobre las malas hierbas (malezas), es absorbido muy rápidamente por las hojas y las raíces. Contiene dos ingredientes activos de acción post-emergencia: Bensulfuron methyl y Bispyribac sodium, que actúan inhibiendo la enzima acetolactato sintasa (ASL) y la síntesis de aminoácidos esenciales para la división celular, el crecimiento y desarrollo de las malas hierbas (malezas).

Para la preparación de la mezcla:

- -Hacer una premezcla hasta lograr una solución homogénea del producto y luego verter al tanque o cilindro.
- -La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CUADRO DE USO Y DOSIS

Cultivo	Plaga		Dosis	PC	LMR
	Nombre común	Nombre científico	kg/Ha	"	LWIR
Arroz	Coquito	Cyperus rotundus	0.08	30	0.01
	Grama dulce o pasto bermuda	Cynodon dactylon			
	Moco de pavo	Echinochloa crus-galli			
	Pata de gallina	Eleusine indica			

(*) Gasto de agua : 400 L/ha PC: Periodo de carencia en días LMR: Límite máximo de residuos en ppm

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar una vez por campaña ante la presencia de malezas.

PERIODO DE REINGRESO

24 horas

COMPATIBILIDAD

BENSULFOBAC-AG DÚO es compatible con gran parte de los plaquicidas de uso frecuente sin embargo se recomienda realizar pruebas de compatibilidad física, química y biológica.

FITOTOXICIDAD

No se observan efectos de fitotoxicidad de seguirse las recomendaciones.

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 instrucciones e indicaciones dadas"





























