HERBICIDA

BURKO

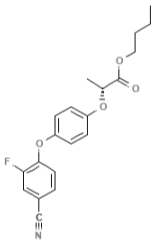
REG. PQUA N° 3929-SENASA

I. GENERALIDADES DEL PRODUCTO

Ingrediente activo	Cyalophop-butyl ester
Formulación	Concentrado Emulsionable - EC
Composición química	Cyhalofop-butyl ester180 g/L
Toxicología	Ligeramente Peligroso
Titular	**RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C.**
Formulador	Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd.
Importador/Distribuidor	**AGRIPAC PERÚ SAC**
Teléfono de contacto	+51 1 6788155

II. PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Aspecto	Líquido
Olor	Olor aromático suave
Grupo químico	Ariloxifenoxipropinatos
pH	4.0-7.0
Densidad	0.97 g/cm3
Formula estructural	



III. CUADRO DE USOS

Cultivo	Plaga		Dosis L/ha	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Arroz	Moco de pavo Cebadilla Echnichloa Grama dulce Cola de zorro	*Echinochloa crusgalli* *Echinochloa colonum* *Echinochloa cruspavonis* *Cynodon dactylon* *Leptochloa filiformis*	1.5-1.75	45	0.1

LMR: Límite Máximo de Residuos PC: Periodo de Carencia.
**usar la menor dosis cuando se presente baja infestación de las malezas reportadas y la dosis alta cuando se presenten mayores valores de infestación

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C.
Jr. Monterrey Nro. 355 Int.1003
Santiago de Surco, Lima - Perú
Teléfono: (511) 678-9544
Email: rainbowagro@rainbowagro.com

www.rainbowagro.com

IV. CARACTERISTICAS DE USO DEL PRODUCTO

Modo y mecanismo de acción

BURKO es un herbicida sistémico de aplicación postemergente, que controla malezas gramíneas en el cultivo del arroz. Actúa por la inhibición de la Acetil CoA Carboxilasa y la división celular de las células de las plantas. Se absorbe rápidamente a través del follaje y se transloca a los tejidos meristemáticos de la planta donde
ejerce su acción herbicida. La detención del crecimiento de las malezas comienza a las pocas horas de la aplicación. A los pocos días se observan: clorosis en las hojas y tallos, coloración que va del rojo al morado y la necrosis en los puntos de crecimiento. No posee actividad sobre el suelo.

Frecuencia de aplicación

Realizar una sola aplicación de **BURKO** por campaña. Se recomienda aplicar sobre suelo húmedo y bien preparado. Se debe aplicar sobre malezas que no hayan alcanzado el estado de floración y/o fructificación. Realizar las aplicaciones cuando las malezas están en activo crecimiento. Aplicar foliarmente.

Método de aplicación

Para garantizar uniformidad en la mezcla, coloque la cantidad de **BURKO** a aplicar en un recipiente con agua hasta la mitad y agite suficientemente, complete luego el volumen de agua requerido mientras continúa agitando la mezcla mecánica, hidráulica o manualmente.
Utilizar siempre equipos de aplicación calibrados correctamente y asegurarse que la aplicación se realice uniformemente. Antes de proceder a llenar los equipos es importante asegurarse de que estos estén bien limpios, sin residuos de otros plaguicidas y en buen estado para evitar posibles fugas de producto.

Periodo de reingreso

Una vez haya secado la aspersión.

Compatibilidad

BURKO solo es compatible con herbicidas pre-emergentes como Pendimetalina, Thiazopir y Oxadiazon para controlar malezas en post-emergencia. No es compatible con herbicidas para el control de hojas anchas y ciperáceas como 2,4-D, Ioxinil, Triaclopyr, Bispiribac sodio, Bentazon y Sulfonilureas. La aspersión de **BURKO** debe hacerse 7 días antes o 15 días después de aplicar dichos herbicidas.

Fitotoxicidad

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

V. INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico más cercano, mostrándole la etiqueta.
- En caso de ingestión, si el paciente está consciente y alerta, inducir al vómito. No administrar leche, alcohol o sustancias grasas. Si el paciente esta inconsciente no dar nada por la boca.

- En caso de contacto con los ojos, mantener los ojos abiertos y enjuagar lentamente con abundante agua fría por 15 a 20 minutos. Remover los lentes de contacto si los hubiera y seguir enjuagándolos teniendo los párpados levantados.
- En caso de contaminación dermal, remover toda la ropa contaminada y los zapatos. Lavar el área afectada con jabón y grandes cantidades de agua por 15 - 20 minutos.
- En caso de inhalación, retirar al paciente del área contaminada y trasladarlo a una zona ventilada. Si la persona no respira, realizar respiración artificial.
- Nota al médico: no tiene antídoto específico, seguir tratamiento sintomático y de soporte.

VI. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

- Este producto es ligeramente peligroso, no ingerir.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con medicinas, bebidas ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el mezclado, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- 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.
- Ningún envase que haya tenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

VII. DISPOSICION DE ENVASES VACIOS

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente para su gestión. Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado. Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

