



FICHA TECNICA



Ingredientes Activos: **Cyhalofop-Butyl** **180 g/Litro**

EMPRESA COLOMBIANA DE PRODUCTOS VETERINARIOS, VECOL S.A.

Avenida el Dorado No- 82-93

Bogotá D.C., Colombia

Teléfono: (601) 4254800

Página web: vecol.com.co

Numero de Registro ICA: PL0009372023

A. USO: HERBICIDA AGRICOLA

PERAGUS VECOL 180 EC Herbicida sistémico que es fácilmente absorbido por los tejidos de las plantas, siendo moderadamente móvil por el floema y acumulándose en los tejidos meristemáticos. Actúa inhibiendo la enzima acetil CoA carboxilasa. Su selectividad se basa en que el arroz lo metaboliza a moléculas inactivas mientras que las especies susceptibles lo metabolizan a sustancias con actividad herbicida.

Es absorbido vía foliar y no presenta ninguna clase de actividad en el suelo.

MODO DE ACCIÓN: Es un herbicida selectivo de post-emergencia.

B. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	MALEZAS A CONTROLAR	DOSIS	NÚMERO DE APLICACIONES RECOMENDADAS
Arroz	Liendre de puerco (<i>Echinochloa colonum</i>) Barba de indio (<i>Finbristylis annua</i>) Pata gallina (<i>Eleusine indica</i>) Guardarroció (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Caminadora (<i>Rottboelia exaltata</i>) Paja mona (<i>Leptochloa filiformis</i>) Falsa caminadora (<i>Ischaemun rugsum</i>)	1,5 L/Ha	Una sola aplicación

C. METODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Llene el tanque de mezcla hasta 1/4 con agua, comience a agitar y agregue la dosis del producto. Complete el volumen final con agua. Cuando se desee mezclar con productos



FICHA TECNICA



sólidos se deben hacer 2 premezclas separadas para luego añadirlas al tanque principal de mezcla. Use 200 litros de agua por hectárea en aplicación terrestre.

D. MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Para aplicaciones terrestres, se deben dejar franjas de seguridad de 10 metros, con relación a los cuerpos de agua.

DESPUÉS DE USAR EL PRODUCTO ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILÍCELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSÍTELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.

Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre.

Altamente tóxico para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.

Prácticamente no tóxico para las abejas ni las aves.

Nocivo para la fauna benéfica.

Moderadamente tóxico tóxico para las lombrices.

En caso de derrame recoger el producto usando un material absorbente, y enterrar en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin, alejado de fuentes de agua.

No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.

Evitar realizar aplicaciones cuando las abejas estén en actividad sobre el cultivo a tratar. No contaminar pozos, lagunas, ríos u otras fuentes de agua con los desechos de la aplicación, ni con los envases, residuos o aguas de lavado del equipo de aplicación.

ADVERTENCIA: Ningún envase que ha contenido plaguicidas debe reusarse, ni debe utilizarse para almacenar alimentos o agua para el consumo.

Preguntas referentes al manejo seguro del producto se deben dirigir al teléfono en Bogotá: (601) 4254800

E. PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

- Líquido Concentrado Emulsionable
- Color café
- Sin olor característico
- Densidad a 20°C: 0,89
- No es explosivo
- No es corrosivo



FICHA TECNICA



- pH: 6,0 - 8,0

La información y recomendaciones aquí contenidas están basadas en datos que se cree son correctos. Sin embargo, no hay garantía o autorización de ningún tipo, ya sea explícita o implícita sobre la información aquí contenida.