



**Ingredientes Activos: Pendimethalin 400 g/L**

**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](http://vecol.com.co)  
Numero de Registro ICA: PL0012562023

**A. USO: HERBICIDA AGRICOLA**

PENDIMETALINA VECOL 400 EC es un herbicida para uso agrícola de acción sistémica y de contacto, especialmente recomendado para el control pre-emergente de malezas en el cultivo de arroz bajo riego y secano favorecido, aplicado sobre el suelo húmedo.

PENDIMETALINA VECOL 400 EC, bloquea el proceso fotosintético de las malezas susceptibles en estadios tempranos de su desarrollo. Las malezas absorben el ingrediente activo por la raíz y lo translocan hacia la parte aérea.

MODO DE ACCIÓN: Herbicida de acción sistémica y de contacto.

**B. RECOMENDACIONES DE USO**

CULTIVO	MALEZAS A CONTROLAR	DOSIS	NÚMERO DE APLICACIONES RECOMENDADAS
Arroz	Falsa caminadora ( <i>Ischaemun rugosum</i> ) Caminadora ( <i>Rottboellia exaltata</i> ) Guardarrocio ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ) Pata de gallina ( <i>Eleusine indica</i> ) Liendrepuerco ( <i>Echinochloa colonum</i> )	4 L/Ha	Una sola aplicación
Maíz	Granadilla ( <i>Panicum fasciculatum</i> ) Coquito ( <i>Cyperus rotundus</i> ) Angleton ( <i>Dichanthium aristatum</i> ) Suelda consuela ( <i>Commelina diffusa</i> ) Bejuco ( <i>Taneacium exitiosum</i> ) Caperonia ( <i>Caperonia palustris</i> )	4 L/Ha	Una sola aplicación

**C. METODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO**

Llene el tanque de mezcla hasta ¼ 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.

### D. MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Para aplicaciones terrestres y aéreas del producto, se deben dejar franjas de seguridad de 10 y 100 metros, respectivamente, 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.

No existe riesgo para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.

No existe riesgo para las abejas, aves y 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 en Bogotá a: (601) 4254800

### E. PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

- Líquido Concentrado Emulsionable
- Color amarillo a castaño.
- Olor característico.
- Densidad 1.0 g/cm<sup>3</sup>.
- No es explosivo
- No es corrosivo
- pH: 5,0 – 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.