



## FICHA TECNICA



<b>Ingredientes Activos:</b>	<b>Metsulfuron Methyl Picloram</b>	<b>600 g/Kilo 240 g/L</b>
------------------------------	--	-------------------------------

### **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: PL0006182023

#### **A. USO: HERBICIDA AGRICOLA**

**METSULFURON +PICLORAM VECOL** está recomendado para controlar malezas de hoja ancha, leñosas, semi leñosas y herbáceas que crecen en los potreros.

Aplice **METSULFURON +PICLORAM VECOL** en forma de aspersión mezclado con agua. No se mezcle con aceite o ACPM cuando las malezas estén en activo crecimiento (entre 40 y 100 cms) o antes de la floración. Estas condiciones se presentan una vez establecido el periodo de lluvias o cuando exista suficiente humedad en el suelo.

**METSULFURON +PICLORAM VECOL**, viene en un empaque denominado de doble compartimiento el cual contiene los dos productos por separado. Para preparar la muestra de **METSULFURON +PICLORAM VECOL** disuelva los gránulos en el líquido agitando vigorosamente el envase durante 15 segundos o hasta obtener una mezcla uniforme. Vierta la cantidad recomendada para su aplicación en la mitad del agua requerida y agite bien. Proceda inmediatamente a su aplicación. Agite siempre la mezcla antes de llenar el equipo de aspersión.

**MODO DE ACCIÓN:** es un herbicida selectivo sistémico, de aplicación post-emergente y actúa por contacto sobre las partes verdes de las plantas

#### **B. RECOMENDACIONES DE USO**



CULTIVO	MALEZAS A CONTROLAR	DOSIS	NÚMERO DE APLICACIONES RECOMENDADAS
Potrerros	Alcanforada ( <i>Hyptis suaveolens</i> ) chilinchil ( <i>Cassia tora</i> ) Bledo ( <i>Amaranthus spp</i> ) Cafecillo ( <i>Cassia occidentalis</i> ) Dormidera ( <i>Mimosa pudica</i> ) Bocachica ( <i>Thalia geniculata</i> ) Escoba blanca ( <i>Melochia parviflora</i> ) Bálsamo chaparro ( <i>Mirospermum frutescens</i> ) Guasimo ( <i>Guazuma tomentosa</i> ) Mosquero ( <i>Cortónleptostachyus</i> ) Zarza ( <i>Mimosa pigra</i> )	4 unidades* (Twin pack) / por hectárea	Una sola aplicación

\* Una unidad equivale a 267 ml de picloram + 6,67 gramos de Metsulfuron methyl

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

Llene el tanque de mezcla hasta  $\frac{1}{4}$  con agua, comience a agitar y agregue la dosis del producto. Complete el volumen final con agua. Cuando se desee mezclar con productos sólidos, se deben hacer 2 pre-mezclas separadas para luego añadirlas al tanque principal de mezcla.

### D. MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Para aplicaciones terrestres, se deben dejar franjas de seguridad de 10, 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.

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

Nocivo para la fauna benéfica.

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: (601) 4254800

## E. PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

### Metsulfuron:

- Sólido Gránulos dispersables
- Color blanco a gris.
- Olor no específico.
- Densidad a 20°C: 1,47 mg/mL
- No es explosivo
- No es corrosivo
- pH: 3,0-9,0

### Picloram:

- Líquido Soluble.
- Color amarillo.
- Olor característico.
- Densidad a 20°C: 1.16 mg/ml
- No es explosivo
- No es corrosivo
- pH: 7,5 - 8,5

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.