

## 1. NOMBRE COMERCIAL

WILDCAT

## 2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 196 - H1 / NA

## 3. COMPOSICIÓN

### INGREDIENTE ACTIVO

Triclopyr butotyl

### CONCENTRACIÓN

665 g/l

### TIPO DE FORMULACIÓN

Concentrado Emulsionable (EC)

## 4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

Herbicida selectivo y sistémico para el control de malezas de hoja ancha y ciperáceas en potreros, cultivos de arroz y caña de azúcar. Interfiere en la síntesis de ácidos nucleicos, controlando la síntesis proteica en diferentes etapas, afectando la regulación de ADN y el mensaje del ARN a las proteínas. Se pierde el control del crecimiento por atrofia o malformación de los haces vasculares. Rápidamente absorbido por el follaje y las raíces, con translocación por toda la planta, acumulándose en el tejido meristemático. Induce respuestas de tipo auxiliar en especies susceptibles.

## 5. MODO DE EMPLEO

Para preparar la mezcla, llenar el tanque de aplicación con la mitad de agua que va a utilizar; agregar la dosis requerida del producto WILDCAT; luego completar con agua hasta el volumen recomendado manteniendo agitación permanente.

## 6. COMPATIBILIDAD

No compatible con productos ácidos o aminas, principalmente aminas primarias. Los herbicidas que contienen sales de calcio solubles forman precipitados cuando se usan con formulaciones hidrosolubles de bromacil. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad a pequeña escala previa a la aplicación.

## 7. TOXICIDAD

Categoría Toxicológica II - MODERADAMENTE PELIGROSO

## 8. USOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	Periodo de carencia
Arroz ( <i>Orya sativa</i> )	Siempre viva ( <i>Commelina diffusa</i> ) Hierba de sapo ( <i>Euphorbia hirta</i> ) Lechosa ( <i>Euphorbia heterophylla</i> ) Orejilla ( <i>Peperomia pellucida</i> ) Ortiga ( <i>Fleurya aestuans</i> )	0,188 l/ha	No corresponde

**Volumen de agua:** se recomienda calibrar el equipo de aspersión para conocer la cantidad de agua a utilizar para cubrir una hectárea.

## 9. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Realizar aplicaciones cuando las malezas estén en activo crecimiento a una altura de 15 cm, de una a cinco hojas desarrolladas (más de 3 hojas verdaderas) y cuando el arroz tenga 3 semanas de germinado. Aplicar por una sola ocasión y rotar con otros productos de diferente mecanismo de acción, para evitar la formación de resistencia en la maleza.

## 10. FITOTOXICIDAD

No se presentaron problemas de fitotoxicidad para las dosis evaluadas.