

# AXIAL

Herbicida

Principio Activo: Pinoxaden: Fenilpirazolina + Cloquintocet-mexil

Formulación: Concentrado Emulsionable

Categoría toxicológica: Categoría IV (Cuatro)

Registro M.G.A.P. N°: 3253

## 1. Características

AXIAL® 050 EC es un herbicida sistémico selectivo para control de malezas gramíneas en trigo y cebada. AXIAL® 050 EC debe ser aplicado después que el cultivo haya alcanzado el estado de tres hojas, y las malezas hayan emergido, y antes de la diferenciación de la espiga. AXIAL® 050 EC no tiene acción residual, por lo tanto, es conveniente esperar la emergencia de la mayor parte de las malezas gramíneas antes de efectuar la aplicación.

No aplicar este producto si el cultivo esta plantado con pradera consociada con mezclas de gramíneas.

## 2. Cuadro de cultivos

Cultivo	Maleza		Dosis	Observaciones
	Nombre común	Nombre científico	cc / há	
Trigo y Cebada	Avena fatua Raigrás	Avena spp Lolium spp..	600	antes del macollaje de la maleza
			800	al inicio del macollaje de la maleza

## 3. Época de aplicación

AXIAL® 050 EC debe ser aplicado después que el cultivo haya alcanzado el estado de tres hojas, y las malezas hayan emergido, y antes de la diferenciación de la espiga del trigo. Los mejores controles se obtienen con aplicaciones sobre malezas en activo crecimiento, hasta inicio de macollaje. No aplique a malezas en estado de estrés causado por factores como sequía, inundación, heladas, o deficiencia de nutrientes. AXIAL® 050 EC no tiene acción residual, por lo tanto, es conveniente esperar la emergencia de la mayor parte de las malezas gramíneas antes de efectuar la aplicación. No aplicar si se esperan lluvias una hora después del tratamiento.

**4. Frecuencia de las aplicaciones:** Una sola aplicación en el ciclo del cultivo.

## 5. Tiempo de espera

Debido al momento de aplicación recomendado no se especifica tiempo de espera, si se desea pastorear dejar transcurrir 21 días luego de la aplicación.

## 6. Modo de aplicación

Cargar 1/3 del tanque pulverizador con agua limpia y empezar la agitación, agregar el total requerido de AXIAL® 050 EC, completar la cantidad de agua calculada.

## 7. Método de aplicación

Aplicación con equipos tractorizados o mochila: Usar boquillas abanico (preferentemente con ángulo de 110° y 40-60 libras/pulg2 de presión). Aplicar en alto volumen

Aplicación con avión: equipado con barra y boquilla abanico (preferentemente con ángulo de 65° - 90°). Aplicar en bajo volumen

- Orientar las boquillas 180° - 135° hacia atrás.
- El ancho del vuelo no debe exceder a la longitud del ala en más de 5 metros.
- Atomizadores rotativos no son recomendados.

No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana y centro poblado.

No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana y centro poblado.

### **8. Compatibilidad**

AXIAL® 050 EC puede ser mezclado con: Insecticidas (Karate Zeón, Match) o con fungicidas (Amistar, Artea)

En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo

### **9. Riesgo ambiental**

**Toxicidad en aves:** no tóxico.

**Toxicidad en peces:** ligeramente tóxico.

**Toxicidad en abejas:** no tóxico.