

LA OPCIÓN CORRECTA



Option[®]Pro
HERBICIDA

**Amplio espectro en
post - emergencia
del maíz.**

100 años
DE BUENAS IDEAS
EN CHILE



CARACTERÍSTICAS

Option[®] PRO es un herbicida de aplicación en post - emergencia del maíz, que combina dos ingredientes activos complementarios para lograr un amplio espectro de control que incluye las dos grandes familias de malezas: Hoja ancha y Gramíneas. **Option[®] PRO** contiene la nueva tecnología de Bayer en antídotos específicos “Corn Safener Technology”, lo que le permite alta selectividad en maíz, sin afectar su alta eficacia de control.

FORMULACIÓN

Option[®] PRO contiene 300 g / kg de Foramsulfuron + 20 g / kg de Iodosulfuron - Metil - Sodio + Antídoto, y está formulado como Gránulos Dispersibles en Agua (WG).

MODO DE ACCIÓN

Option[®] PRO es un herbicida que actúa en forma específica inhibiendo la actividad de la enzima Acetolactato Sintetasa (ALS), la que es necesaria para la biosíntesis de aminoácidos esenciales. Ambos ingredientes activos penetran rápidamente al interior de las hojas de malezas susceptibles, y son transportados hacia los puntos de crecimiento, tanto en las raíces como en las hojas y brotes.

VELOCIDAD DE ACCIÓN

Los primeros síntomas se traducen en una rápida detención del crecimiento, con posterior cambio de color y muerte de las malezas. La rapidez de control dependerá de la especie de maleza, condiciones ambientales, dosis del herbicida y dosis del coadyuvante Induce pH.

MALEZAS QUE CONTROLA

El espectro de acción es el siguiente: **Gramíneas:** hualcacho, maicillo y pega - pega, entre otras.



maicillo anual



maicillo rizoma



hualcacho



pega - pega

Hoja Ancha: ambrosia, bledo, chamico, malvilla, quingüilla, rábano, sanguinaria, verdolaga y yuyo, entre otras.



yuyo



bledo



rábano



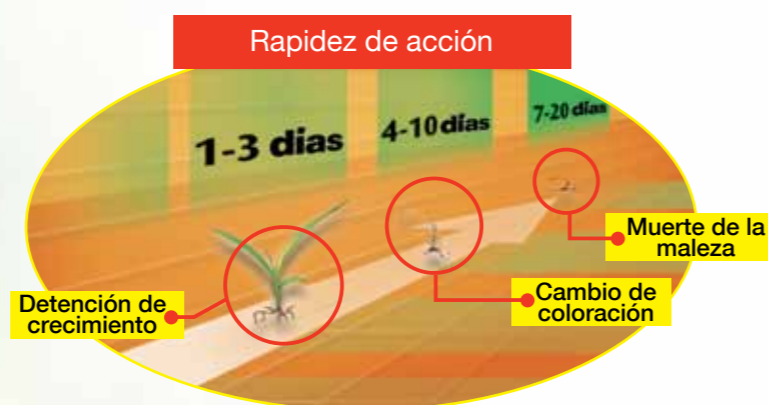
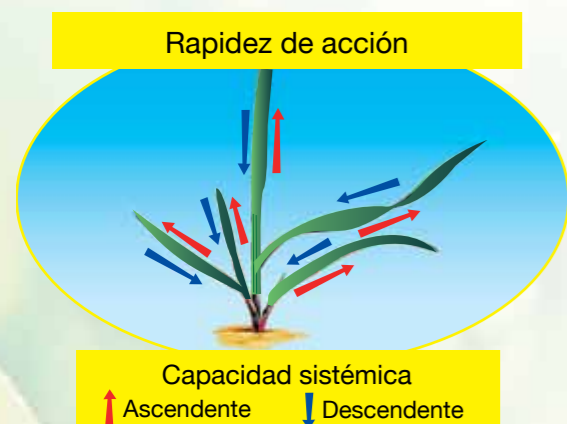
chamico



sanguinaria



verdolaga



CARACTERÍSTICAS GENERALES

Option[®] PRO es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, a excepción de algunos insecticidas organofosforados (Clorpirifos, Metamidofos) y herbicidas fenoxiacéticos (2,4 - D y MCPA), con los cuales se debe dejar transcurrir 7 días antes o después de su aplicación.

Option[®] PRO no es fitotóxico al maíz, aunque pueden aparecer síntomas, como leve amarillez en forma transitoria, por condiciones de estrés del cultivo (exceso de frío o calor y falta o exceso de humedad). Estos, sin embargo, no afectan ni el crecimiento ni el rendimiento del cultivo.

Option[®] PRO es tolerado por la mayoría de los híbridos del mercado, aunque existen algunos con una mayor sensibilidad a los herbicidas del grupo de las sulfonilureas. Consultar a las compañías de semillas para informarse de la sensibilidad de híbridos a herbicidas sulfonilureas e inhibidores ALS, o realizar pruebas de compatibilidad previas a su uso. No aplicar en maíces dulces ni chocleros.

Option[®] PRO posee, además, efecto supresor (60 - 70% de control aprox.) sobre malezas perennes como chufa. En esta maleza es de gran importancia utilizar las dosis altas del coadyuvante Induce pH y altos niveles de mojamiento por hectárea. Aplicar con chufa de más de cinco hojas.

Option[®] PRO es un herbicida altamente eficaz que lo avalan los años de uso comercial y la superficie aplicada.

Option[®] Pro

HERBICIDA

VENTAJAS

- Amplio espectro de acción sobre malezas gramíneas y de hoja ancha.
- Aplicación en post-emergencia: vea las malezas antes de aplicar.
- Momento de aplicación flexible (2 hojas del maíz en adelante).
- Posee un antídoto específico: "Corn Safener Technology".
- Alta selectividad en maíces de grano y sileros.
- Mínimas restricciones de rotación (6 - 7 meses) en cultivos sensibles.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Malezas	Dosis	Observaciones
Maíz Grano y Silo	a) Gramíneas anuales: Hualcacho, pega-pega. b) Hoja ancha anuales: Yuyo, rábano, chamico, malvilla, bledo, verdolaga, sanguinaria, quingüilla, ambrosia y cardos.	200 g / ha Option[®] Pro + Induce pH	Aplicar con malezas emergidas y en activo crecimiento a) En gramíneas, hasta inicios de macolla. b) En malezas de hoja ancha desde cotiledones hasta 4 hojas verdaderas. Calibre su equipo para aplicar un volumen de 200 - 300 L de agua / ha, y agregue Induce pH en concentración de 250 a 300 cc / 100 L de agua (0,5 - 0,75 L / ha).
	c) Gramíneas perennes: Maicillo. d) Ciperáceas: Chufa*.		c) Aplicar sobre maicillo de 15 a 20 cm. de altura. d) Aplicar sobre chufa con 4 - 5 hojas extendidas. Calibre su equipo para aplicar un volumen de 300 - 400 L de agua / ha, y agregue Induce pH en concentración de 250 a 300 cc / 100 L de agua (0,75 - 1 L / ha).

*Sobre Chufa tiene un efecto de supresión (60 - 70% de control)

© Marca Registrada de Bayer AG.



ADVERTENCIA

Este folleto no contiene toda la información necesaria para la aplicación del producto. Lea toda la etiqueta antes de usarlo.

Fonos: (2) 2520 8200 Santiago
(51) 223 3728 Coquimbo
(73) 221 3748 Linares

www.bayercropscience.cl

