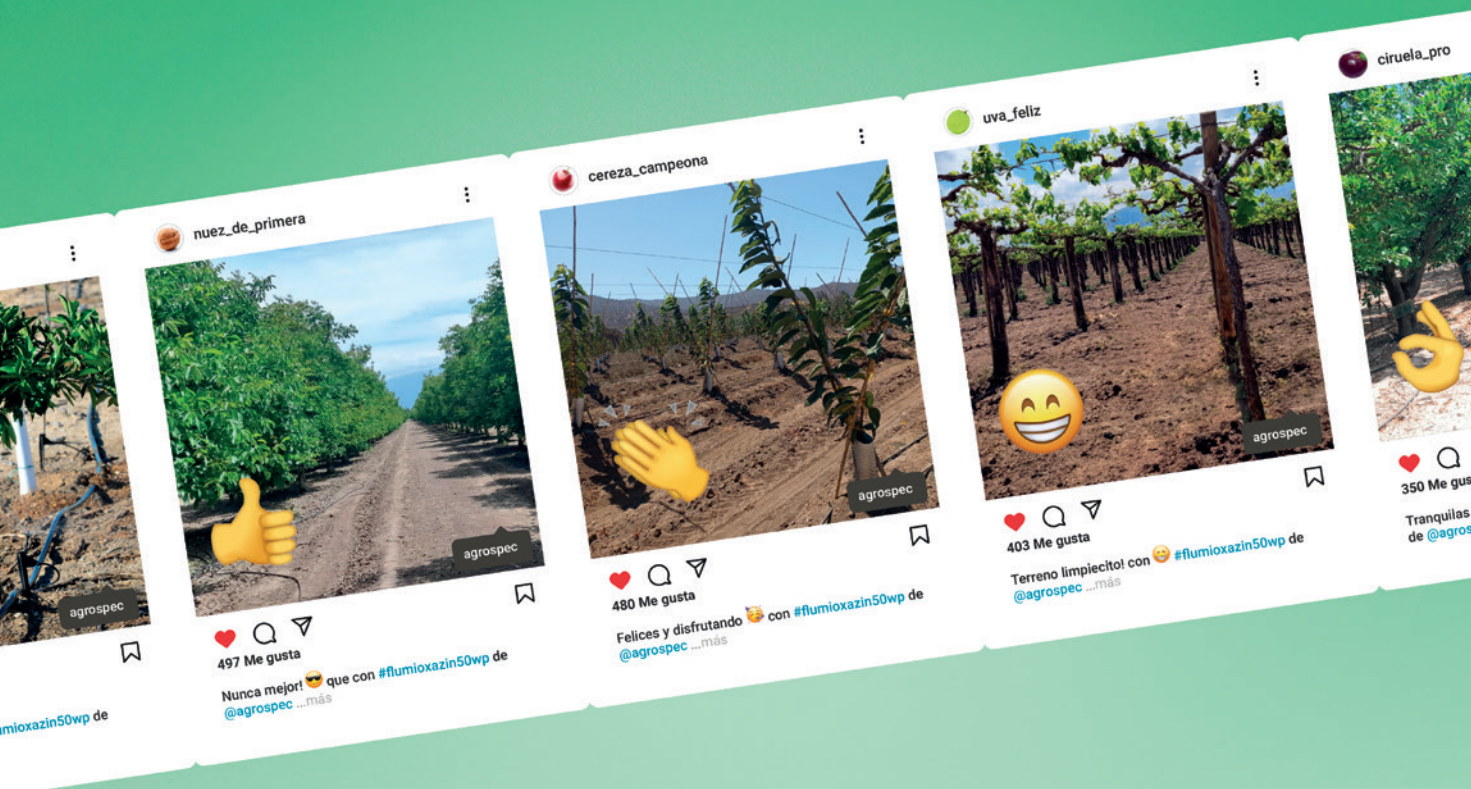


#sinmalezas



flumioxazin^{50% WP}

Flumioxazin 50% WP ¡me gusta! ❤️

Controla malezas de hoja ancha y algunas de hoja angosta, antes de su emergencia. En mezcla con glifosato, acelera y potencia el control de malezas anuales y perennes emergidas.

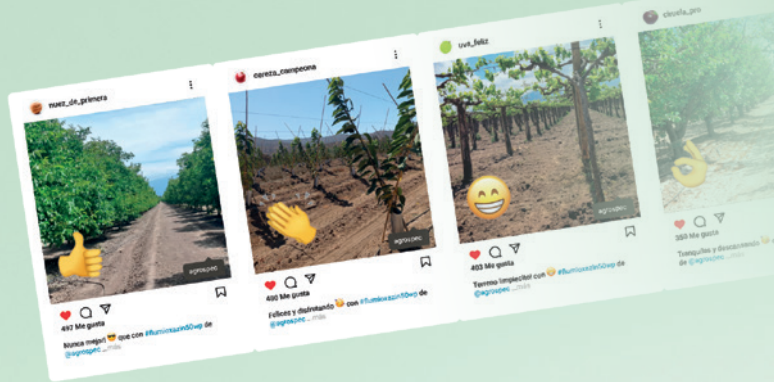
Potente, persistente y al mejor precio.

agrospec.cl

Agrospec®

flumioxazin^{50% WP}

#sinmalezas



Un buen programa de control de malezas en huertos frutales, debiera considerar el uso de herbicidas pre-emergentes (suelo activos o residuales) y post-emergentes.

Los productos pre-emergentes se utilizan para el control de malezas anuales antes de su emergencia y se recomiendan, especialmente, para eliminar malezas de difícil control, una vez emergidas.

Los herbicidas post-emergentes se pueden utilizar durante todo el año, pero se usan principalmente en primavera-verano para el control de malezas emergidas.

Esta temporada, **Agrospec** presenta **Flumioxazin 50% WP**, un herbicida con acción pre-emergente sobre una amplia gama de malezas anuales de hoja ancha y algunas de hoja angosta. Además, en mezcla con glifosato, acelera y potencia el control de malezas anuales y perennes ya emergidas (acción post-emergente).



No lo pienses más, Flumioxazin 50% WP es la solución

- Acción pre y post-emergente sobre las malezas.
- Prolongado período de control pre-emergente, 4 a 5 meses según las condiciones.
- Seguro para los cultivos y el medioambiente.
- Buen comportamiento en distintos tipos de suelo (arenosos a arcillosos).
- Excelente herramienta para una adecuada rotación de herbicidas pre-emergentes.

#potente

#persistente

#al mejor precio

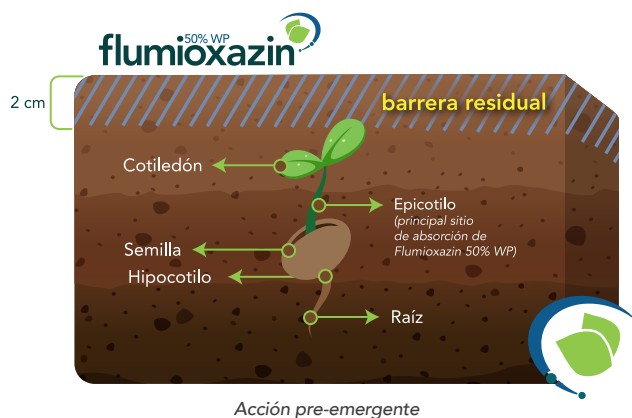
Así actúa Flumioxazin 50% WP

• Acción pre-emergente:

Las semillas de malezas germinan y entran en contacto con **Flumioxazin 50% WP**. Tan pronto alcanzan la superficie, el herbicida reacciona con la luz solar, alterando las membranas celulares, lo que ocasiona su muerte. Esta acción es muy veloz, por lo que, la emergencia de las malezas no se percibe.

• Acción post-emergente:

Este herbicida tiene acción de contacto, por ello, al mezclarlo con glifosato, acelera y potencia el control de malezas emergidas.



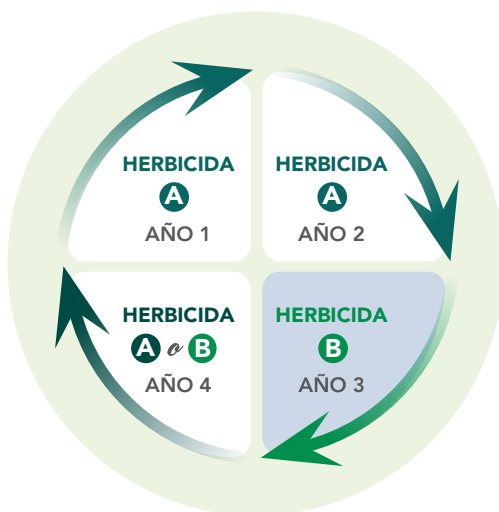
Flumioxazin 50% WP es seguro

- Su coeficiente de adsorción o K_{oc} es alto, por lo que su movimiento en el perfil del suelo es bajo y su riesgo de llegar a la zona radicular de los cultivos tratados es mínimo. Por ello, se recomienda en huertos en formación.
- No es volátil.
- No contamina cursos de agua ni afecta los microorganismos del suelo.

¿Por qué debemos rotar los herbicidas pre-emergentes?

Porque el uso continuo y repetido de un herbicida de este tipo podría resultar en:

- Su degradación acelerada por los microorganismos del suelo.
- La predominancia de malezas no controladas por este herbicida.
- La generación de resistencia por parte de ciertas malezas.



ciruela_pro



Tranquilas y descansando 🍷 con #flumioxazin50wp de @agrospec ...más



cereza_campeona



Felices y disfrutando 🍷 de un huerto limpio con #flumioxazin50wp de @agrospec ...más

Para un óptimo resultado de Flumioxazin 50% WP, ten presente:

- Modificar el pH del agua a utilizar, si es mayor a 7.
- En frutales, si hay riesgo de deriva, aplicar antes de la aparición de brotes nuevos o frutos.
- Evitar la deriva a otros cultivos.
- Como pre-emergente:
 - Utilizar en suelos con al menos 2% de materia orgánica en sus primeros 10 cm. Aplicar preferentemente sobre suelo limpio.
 - Incorporar con agua (pronóstico de lluvia, riego por aspersión o microaspersión). Se requieren al menos 15 mm para su incorporación al suelo.
 - No mover el suelo tratado, ya que se alterará la barrera formada por el herbicida.

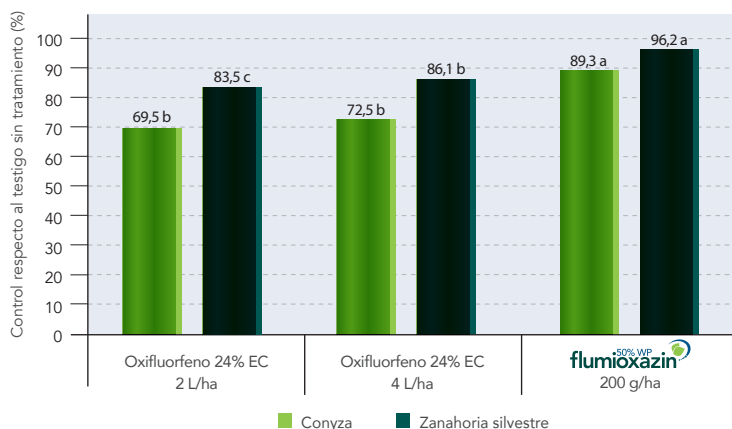
Eficacia comprobada



#eficaz



Flumioxazin 50% WP en el control pre-emergente de conyza y zanahoria silvestre en macetas, Región Metropolitana, 2021-22.



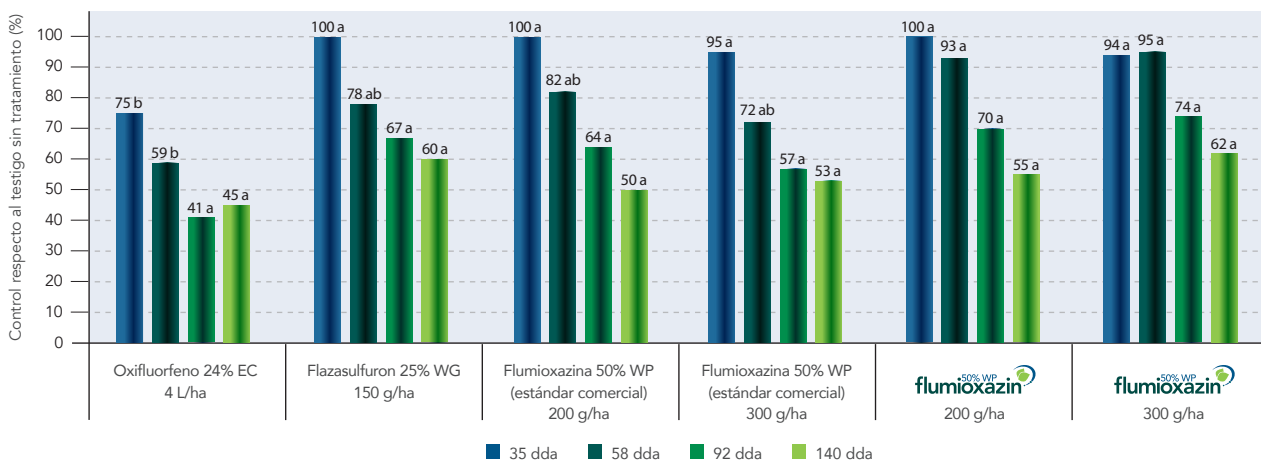
Letras iguales, en la misma maleza, indican que los tratamientos no presentan diferencia estadística ($p < 0,05$).

Aplicación: 08.11.21
Mojamiento: 200 L/ha

Evaluación: 45 días después de aplicado.

Fuente: Convenio U. de Chile - Agrospec.

Flumioxazin 50% WP en el control pre-emergente de diversas malezas anuales en nogal, Región Metropolitana, 2022-23.



Letras iguales, en la misma fecha de evaluación, indican que los tratamientos no presentan diferencia estadística ($p < 0,05$), según prueba de Kruskal Wallis.

Aplicación: 22.09.22
Mojamiento: 200 L/ha

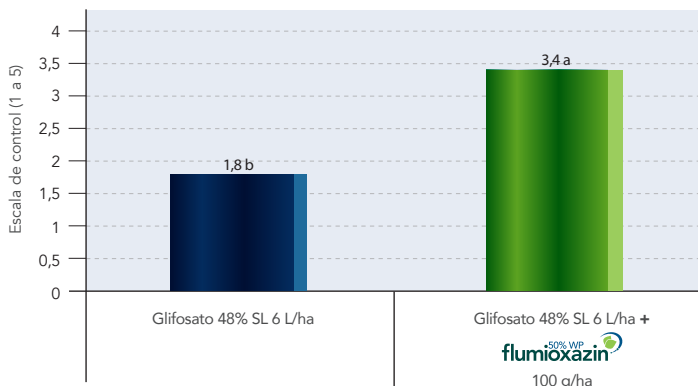
Evaluaciones: hasta 140 días después de aplicado (dda).

Fuente: Convenio U. de Chile - Agrospec.



#persistente

Flumioxazin 50% WP + Glifosato 48% SL en el control post-emergente de conyza, Región Metropolitana, 2023-24.



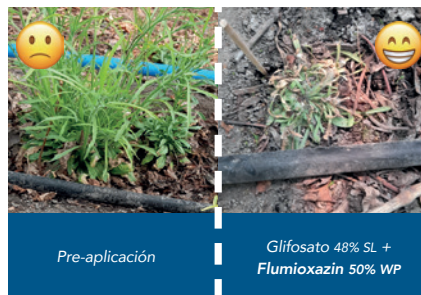
Letras iguales indican que los tratamientos no presentan diferencia estadística ($p < 0,05$).

Aplicación: 26.10.23
Mojamiento: 170 L/ha

Evaluación: 36 días después de aplicado (dda).

Fuente: Agrospec.

Conyza



#potente

Agrospec®

Propiedades relevantes de los herbicidas pre-emergentes

Herbicida	Coefficiente de adsorción (K_{oc} cc/g)	Solubilidad en agua (ppm a 20 °C)
Flazasulfuron	46	2.100
Simazina	130	5
Diuron	680	36
 flumioxazin	889	<1
Indaziflam	1.000	2,8
Oxifluorfen	12.233	<1



K_{oc} (coeficiente de adsorción de carbono orgánico): mide la capacidad de un suelo para adsorber o retener un compuesto específico, herbicida en este caso, con relación a su contenido de carbono orgánico. Predice la movilidad de los herbicidas en el suelo.

- Valor alto: indica que el herbicida se adhiere fuertemente a la materia orgánica y tiene una menor movilidad en el perfil del suelo.
- Valor bajo: indica que el herbicida es menos retenido por la materia orgánica y tiene mayor movilidad en el suelo, lo que aumentaría el riesgo de fitotoxicidad y lixiviación.

K_{oc} : < 15 = muy móvil; 15 - 75 = móvil; 75 - 500 = moderadamente móvil; 500 - 4.000 = levemente móvil; > 4.000 = inmóvil

Solubilidad: < 50 = baja; 50 - 500 = media; > 500 = alta

Fuente: IUPAC Agrochemical Information, PAN Database.

Recomendaciones de uso

Cultivo	Aplicación	Malezas	Dosis
Frutales y vides	Para el control pre-emergente de malezas	Anuales de hoja ancha y algunas de hoja angosta	200 - 300 g/ha
Lupino		Anuales de hoja ancha	75 g/ha
Papa		Anuales de hoja ancha	100 g/ha Porotillo: 200 g/ha
Trigo		Anuales de hoja ancha y algunas de hoja angosta	75 - 150 g/ha
Frutales y vides	Para el control post-emergente de malezas	Anuales y perennes, en mezcla con glifosato	50 - 100 g/ha
Cereales	En pre-siembra para el control pre y post-emergente de malezas	Anuales de hoja ancha y algunas de hoja angosta.	75 - 150 g/ha

La información de este cuadro es de carácter referencial. Lee siempre la etiqueta antes de usar un producto.

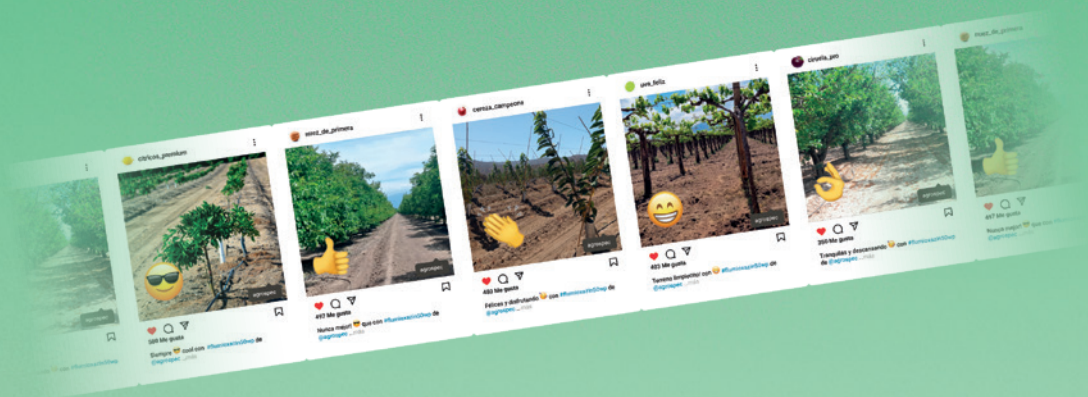
Presentación

Flumioxazin 50% WP
se encuentra disponible en
envases de 100 gramos y 1 kilo.

#conveniente



#sinmalezas



flumioxazin^{50% WP}

Atacama y Coquimbo

9 7432 2831

Valparaíso

9 4239 1764

Metropolitana

9 9643 5187

O'Higgins

9 9572 0367 (norte)

9 9236 7677 (sur)

Maule

9 5609 3042

Bío-Bío

9 9824 6181



agrospec.cl

Síguenos en:



06/24

Agrospec®