



Gozai[®]

Control herbicida y Varetas



Control de varetas en olivo

Momento de aplicación



7 días después
del tratamiento

15 días después
del tratamiento

35 días después
del tratamiento

Testigo



Modo de acción

Actúa inhibiendo la enzima PROTOX, (precursor síntesis clorofila)

- Cuya inhibición provoca la acumulación de protoporfirinógeno IX en los cloroplastos
- Lo que produce la destrucción de la membrana celular por peroxidación de los lípidos y finalmente la muerte celular
- Esta acumulación es mucho más acusada en malas hierbas dicotiledóneas que en gramíneas

Recomendaciones

Cuidar la calidad
de pulverización

Varetas de 5- 15 cm
No lignificadas

Concentración 0,25 l/hl
+ Mojante Aceitoso



Espectro herbicida (2-4 hojas)*

ESPECTRO Herbicida (2-4 hojas)	0,25 l/ha	0,35 l/ha	ESPECTRO Herbicida (2-4 hojas)	0,25 l/ha	0,35 l/ha	ESPECTRO Herbicida (2-4 hojas)	0,25 l/ha	0,35 l/ha
Agropyron repens	■	■	Digitaria sanguinalis	■	■	Polygonum lapathifolium	■	■
Alopecurus myosuroides	■	■	Diploaxis erucoides	■	■	Polygonum persicaria	■	■
Amaranthus lividus	■	■	Diploaxis virgata	■	■	Portulaca oleracea	■	■
Amaranthus blitoides	■	■	Diploaxis sp	■	■	Rumex crispus	■	■
Amaranthus hybridus	■	■	Ecballium elaterium	■	■	Rumex obtusifolus	■	■
Amaranthus retroflexus	■	■	Echinochloa crus-galli	■	■	Senecio vulgaris	■	■
Amaranthus viridis	■	■	Equisetum arvense	■	■	Setaria glauca	■	■
Ambrosia elatior	■	■	Fumaria officinalis	■	■	Setaria viridis	■	■
Anagallis arvensis	■	■	Galeopsis ladanum	■	■	Silybum marianum	■	■
Anthemis arvensis	■	■	Galeopsis tetrahit	■	■	Sinapis arvensis	■	■
Apera spica-venti	■	■	Galinsoga spp.	■	■	Sisymbrium irio	■	■
Artemisia vulgaris	■	■	Galium aparine	■	■	Solanum nigrum	■	■
Avena fatua	■	■	Heliotropium europeum	■	■	Solanum tuberosum	■	■
Brassica napus	■	■	Juncus spp.	■	■	Sonchus oleraceus	■	■
Calendula arvensis	■	■	Lamium amplexicaule	■	■	Sonchus terrenimus	■	■
Capsella bursa-pastoris	■	■	Lamium purpureum	■	■	Sorghum halepense	■	■
Chenopodium album	■	■	Lycium intricatum	■	■	Stellaria media	■	■
Chenopodium hybridum	■	■	Malva parviflora	■	■	Thlaspi arvense	■	■
Chenopodium murale	■	■	Malva sylvestris	■	■	Trifolium spp.	■	■
Chenopodium polyspermum	■	■	Malva sp.	■	■	Tussilago farfara	■	■
Chrysanthemum coronarium	■	■	Matricaria chamomilla	■	■	Urtica dioica	■	■
Cirsium arvense	■	■	Matricaria inodora	■	■	Urtica urens	■	■
Commelina communis	■	■	Mercurialis annua	■	■	Veronica arvensis	■	■
Cyperus rotundus	■	■	Oxalis pes-caprae	■	■	Veronica hederaefolia	■	■
Convolvulus arvensis	■	■	Panicum sp.	■	■	Veronica persica	■	■
Calystegia sepium	■	■	Papaver rhoeas	■	■	Viola arvensis	■	■
Datura stramonium	■	■	Poa annua	■	■	Viola tricolor	■	■
Digitaria ischaemum	■	■	Polygonum convolvulus	■	■	Xanthium strumarium	■	■

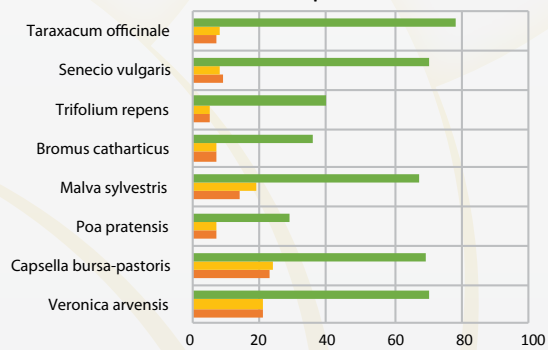
■ No sensible ■ Moderadamente sensible ■ Sensible

*espectro indicativo; puede variar en función del tipo de suelo, de las condiciones climáticas antes y después de la aplicación, del estadio de las malas hierbas al momento de la aplicación.

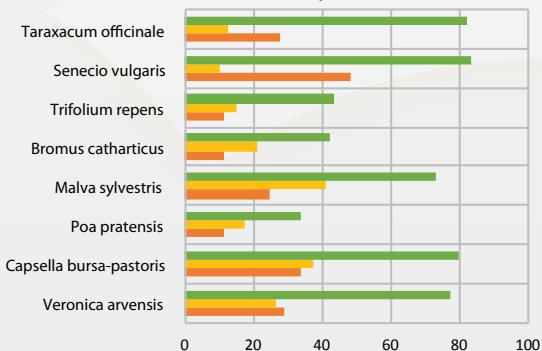
Control herbicida

- Modo de acción diferente, imprescindible en el manejo de la resistencia
- No hay riesgo de translocación dentro de la planta (plantones)
- Su rapidez de acción permite potenciar el herbicida asociado

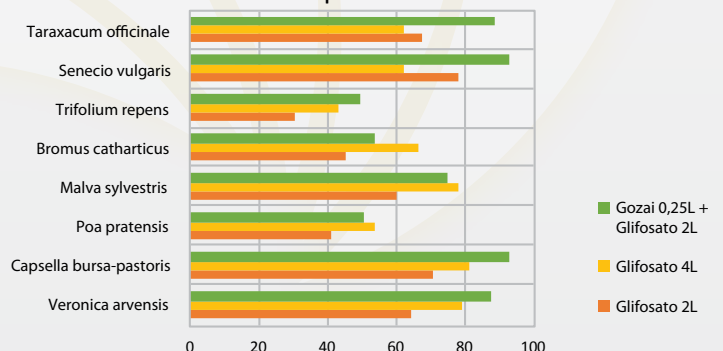
7 días después del tratamiento



14 días después del tratamiento



28 días después del tratamiento



Características

Formulado a base de Piraflufen-etil

- Concentrado Emulsionable EC al 2,65%
- Molécula con actividad herbicida que pertenece al grupo de los 3-fenil-pirazoles (HRAC, Grupo E)
- Herramienta en el manejo de resistencias
- Desarrollada como desecante y herbicida de especies dicotiledóneas

Actúa exclusivamente por contacto

- Sin translocación dentro de la planta
- No es residual
- Tras su aplicación, se produce una rápida necrosis y desecación de los tejidos vegetales (1-3 días)
- Por su rapidez de acción, potencia el herbicida asociado
- Con pocos gramos de ingrediente activo

Renovación de la inclusión en el Anexo I

- 15 años al estar incluido como sustancia de bajo riesgo



Usos registrados

CULTIVO	Efecto	Dosis	Plazo de Seguridad (en días)
Algodonero	Desecante del cultivo	100 cc/ha	14
Áreas no cultivadas (agrícolas y forestales)	Malas hierbas de hoja ancha	250-350 mL/ha	NP
Áreas no cultivadas (no agrícolas y forestales)	Malas hierbas de hoja ancha	250-350 mL/ha	NP
Barbechos	Malas hierbas de hoja ancha	250-350 mL/ha	NP
Cereales de invierno/ primavera	Malas hierbas de hoja ancha	250-350 mL/ha	NP
Cítricos	Malas hierbas de hoja ancha	250-350 mL/ha	NP
Frutales de cáscara	Malas hierbas de hoja ancha	250-350 mL/ha	NP
Frutales de hueso	Malas hierbas de hoja ancha	250-350 mL/ha	NP
Frutales de pepita	Malas hierbas de hoja ancha	250-350 mL/ha	NP
Granado	Malas hierbas de hoja ancha	250-350 mL/ha	NP
Higuera	Malas hierbas de hoja ancha	250-350 mL/ha	NP
Olivo	Malas hierbas de hoja ancha	250-350 mL/ha	NP
	Desecante de varetas	250 mL/hL	21
Patata	Desecante del cultivo	1 L/ha	NP
Vid	Malas hierbas de hoja ancha	250-350 mL/ha	NP
	Supresión de rebrotes	250 mL/hL	NP