

FICHA TECNICA – VALOR® 50 WP

INFORMACION GENERAL	
INGREDIENTE ACTIVO	Flumioxazina
NOMBRE QUIMICO	<i>N</i> -(7-fluoro-3,4-dihidro-3-oxo-4-prop-2-inil-2 <i>H</i> -1,4-benzoxazin-6-il)ciclohex-1-eno-1,2-dicarboxamida
GRUPO QUIMICO	<i>N</i> -fenilftalimidas
CONCENTRACION Y FORMULACION	50% p/p (500 g/kg). Polvo mojable (WP)
MODO DE ACCION	Contacto
FABRICANTE/FORMULADOR	Sumitomo Chemical Company Ltd. Japón
TOXICIDAD	Grupo III. Poco peligroso LD 50 producto comercial: dermal >2.000 mg/kg oral >5.000 mg/kg
ANTIDOTO	No se conoce antídoto específico Tratamiento sintomático y de sostén
AUTORIZACION SAG N°	3487

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

VALOR® 50 WP, es un herbicida pre-emergente para el control de algunas malezas gramíneas y una amplia gama de malezas de hoja ancha, que además presenta efecto post-emergente en malezas de hoja ancha en sus primeros estados de desarrollo. En aplicaciones sobre las hojas de las malezas sensibles, flumioxazina se absorbe rápidamente por los tejidos foliares y provoca desecación, seguido de una necrosis de los órganos afectados.

Aplicado al suelo, flumioxazina penetra a través de los tallos y la radícula de las semillas de las malezas en germinación, provocando la necrosis de ésta y la inhibición del crecimiento radicular; una vez que la plántula emerge a la superficie y reacciona con la luz solar. Flumioxazina actúa por contacto y no posee características sistémicas.

INSTRUCCIONES DE USO			
Cultivos	Malezas	Dosis	Observaciones (*)
Aplicaciones en Pre-emergencia de las malezas			
Arándano, Almendro, Avellano europeo, Ciruelo, Cerezo, Duraznero, Damasco, Kiwi, Limonero, Mandarino, Manzano, Naranja, Nogal, Nectarino, Olivo, Peral, Pomelo, Palto, Tangerino, Vid vínifera, Uva mesa.	Malezas de Hoja ancha: Alfilerillo (<i>Erodium cicutarium</i>), Bolsita del pastor (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), Cardo (<i>Cirsium vulgare</i> , <i>Carthamus lanatus</i>), Chamico (<i>Datura stramonium</i>), Don Diego de la noche (<i>Oenothera stricta</i>), Falsa ortiga (<i>Lamium amplexicaule</i>), Hierba del chancho (<i>Hypochoeris sp.</i>), Lechuguilla (<i>Lactuca serriola</i>), Malva (<i>Malva parviflora</i>), Malvilla (<i>Anoda hastata</i>), Manzanilla (<i>Chamomilla sp</i>), Mostaza (<i>Brassica nigra</i>), Ñilhue (<i>Sonchus sp</i>), Ortiga (<i>Urtica urens</i>), Papilla (<i>Pitreaa cuneato-ovata</i>), Quinguilla (<i>Chenopodium sp</i>), Rábano (<i>Raphanus sativus</i>), Retamillo (<i>Teline monspessulana</i>), Sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>), Senecio (<i>Senecio vulgare</i>), Siete Venas (<i>Plantago lanceolata</i>), Veronica (<i>Veronica persica</i>), Yuyo (<i>Brassica rapa</i>), Vinagrillo (<i>Rumex acetosella</i>)	200 – 300 g/ha	Aplicar en pre-emergencia de las malezas, debiendo ser incorporado por lluvia (mayor a 10 mm). Evitar aplicar si se proyecta una lluvia igual o superior a 40 mm muy cercana a la aplicación. Aplicar antes de la aparición de frutos o de brotes nuevos cercanos al suelo, dado que una deriva puede producir daños por efecto de contacto. Aplicar con un volumen de agua entre 150 -200 L/ha. Para lograr un mayor período de control residual es posible realizar una segunda aplicación aproximadamente 40-50 días después de la primera aplicación, siempre que pueda ser incorporado con lluvia. Utilizar las dosis menores, en casos de mezclas con otros herbicidas y las dosis mayores en casos de suelos arcillosos cuando exista fuerte presión de malezas.
Pino Radiata, Eucaliptus	Malezas gramíneas: Pasto del perro (<i>Bromus sp</i>), Pajillo (<i>Poa annua</i>)	200 – 400 g/ha	

Cultivos	Malezas	Dosis	Observaciones (*)
Aplicaciones en Post-emergencia de las malezas			
Arándano, Almendro, Avellano europeo, Ciruelo, Cerezo, Duraznero, Damasco, Kiwi, Limonero, Mandarinero, Manzano, Naranjo, Nectarino, Nogal, Olivo, Peral, Pomelo, Palto, Tangerino, Vid vínifera, Uva mesa, Pino Radiata, Eucaliptus.	Malezas de Hoja ancha: Alfilerillo (<i>Erodium cicutarum</i>), Cardo (<i>Cirsium vulgare</i> , <i>Carthamus lanatus</i>), Chamico (<i>Datura stramonium</i>), Hierba del chancho (<i>Hypochoeris sp.</i>), Falsa ortiga (<i>Lamium amplexicaule</i>), Papilla (<i>Pitraea cuneato-ovata</i>), Pila-pila (<i>Modiolacaroliniana cicutaru</i>), Ortiga (<i>Urtica urens</i>), Retamillo (<i>Teline monspessulana</i>), Senecio ó Hierba cana (<i>Senecio vulgare</i>), Siete Venas (<i>Plantago lanceolata</i>), Vinagrillo (<i>Rumex acetosella</i>)	50 -100 g/ha	Aplicar en post emergencia de las malezas, con un desarrollo menor a 10 cm de altura, asegurando un adecuado cubrimiento del follaje de ellas, para mejorar el efecto de contacto. Aplicar antes de la aparición de frutos o de brotes nuevos cercanos al suelo, dado que una deriva puede producir daños por efecto de contacto. Aplicar con un volumen de agua entre 150 -200 L/ha. Utilizar las dosis menores, en casos de malezas con desarrollos menores a los 10 cm de altura y/o en condiciones de baja presión y, las dosis mayores para malezas con más de 10 cm de altura y/o en condiciones de fuerte presión de malezas. En caso de ser necesario se puede realizar una segunda aplicación 50 – 70 días después de la primera.

(*)Para la correcta aplicación de **VALOR® 50 WP** en pre o post emergencia de malezas, lea detenidamente las Indicaciones de la etiqueta, para cada caso.

Período de Carencia (días):

Por su forma de uso, no aplican períodos de Carencia.

Para cultivos de exportación, atenerse a las exigencias del país de destino.

®Marca Registrada de Sumitomo Chemical Co. Ltd

La información contenida en esta ficha es sólo de carácter referencial, por consiguiente:

“ANTES DE USAR EL PRODUCTO LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA”

