



pronutiva[®]
Crop Protection + BioSolutions

Programa exclusivo de UPL, que integra biosoluciones naturales (bioprotección + bioestimulantes + bionutrición), con productos convencionales de protección de cultivos para satisfacer o superar las necesidades del mundo real de la agricultura de hoy.



Lea cuidadosamente la etiqueta antes de usar el producto.
© Marca Registrada.

En caso de INTOXICACION: Llamar al fono: (2) 2635 3800 Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile o a RITA/CHILE a los fonos: (2) 2777 1994.

Advertencia: Aunque las informaciones y recomendaciones contenidas aquí estén expuestas con el mejor de nuestros conocimientos, y son consideradas correctas hasta la fecha del presente documento, no aceptaremos reclamaciones en cuanto a la exhaustividad o exactitud de las mismas. Este tipo de informaciones y recomendaciones no exoneran a personas que reciban las mismas de tomar sus propias decisiones que sean convenientes para su preferente aplicación práctica. Ningún reclamo o exigencia de garantía, ya sea expresa o implícita, de cualquier tipo o naturaleza, podrá hacerse en relación con las informaciones o recomendación o el producto al cual éstas últimas se refiere. © Marcas Registradas.

CASA MATRIZ: El Rosal 4610, Huechuraba, Santiago - Fono: 22560 4500 / www.upl-ltd.com/.cl



La **carrera** en el control de malezas mono y dicotiledóneas, la tienes ganada...

- Herbicida selectivo.
- Amplio espectro de acción.
- Combina acción foliar y de contacto, con sistemía ascendente y efecto residual.
- Formulación líquida, segura y fácil de usar.



¿Qué es Metriphar Max[®] 480 SC?

Metriphar Max[®] 480 SC, es un herbicida suelo activo sistémico y selectivo para el control de malezas de hoja ancha y gramíneas en papas, tomates, espárragos, lupino y alfalfa.



Mecanismo de acción de Metriphar Max[®] 480 SC:

La acción principal se produce sobre los puntos de crecimiento (meristemas apicales) desde donde actúa interrumpiendo la actividad fotosintética en el fotosistema II, impidiendo la absorción del CO₂ y la reacción de Hill, lo que provoca por consiguiente el marchitamiento y amarillamiento, y posterior muerte de la maleza tratada.

Composición:

Metribuzina* 48.0% (480 g/L)
Cofomulantes c.s.p. 100.0% (1 L)

* 4-amino-6-tert-butil-4,5-dihidro-3-metiltio-1,2,4-triazin-5-ona.

Características de Metriphar Max[®] 480 SC:

- Herbicida selectivo papas, tomates, espárragos, lupino y alfalfa.
- Amplio espectro de acción sobre las principales malezas mono y dicotiledóneas.
- Combina acción foliar y de contacto, con sistemía ascendente y efecto residual.
- No afecta el cultivo (no es fitotóxico).
- Cultivo limpio de malezas en la etapa más crítica de competencia.
- No hay riesgo de pérdida del producto por el lavado por lluvias.
- Menor cantidad de aplicaciones o labores para control de malezas.
- Se incorpora fácilmente al suelo con la humedad, por lo que no se requiere incorporar mecánicamente.
- No es volátil, por lo que permanece más tiempo en el suelo.
- Seguro para el medio ambiente.

Indicaciones de Metriphar Max[®] 480 SC:

- Aplicar en pre o post emergencia temprana (maleza hasta 2 a 3 hojas).
- Aplicar sobre suelo bien preparado y con humedad suficiente.
- En caso de escasa humedad en el terreno, regar después de la aplicación si es posible.
- Lea siempre la etiqueta antes de utilizar el producto. En caso de duda, consulte a nuestro representante técnico.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS (L/ha)*	MOMENTO DE APLICACIÓN
		0,5 - 0,75	Tratamiento pre emergencia. Debe ser aplicado después de la aporca y antes de la emergencia del cultivo, en suelo liviano (suelo arenoso) o de bajo contenido de materia orgánica o arcilla. Nº aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento: 150 - 200 L agua/ha.
Papas	Malezas de hoja ancha: Allerillo (Erodium cicutarium), Bledo (Amaranthus retroexus), Bolsita del pastor (Capsella bursa-pastoris), Calabacillo (Silene gallica), Chamico (Datura stramonium), Diente de león (Taraxacum officinale), Duraznillo (Polygonum persicaria), Enredadera anual (Polygonum convolvulus), Gallito (Xanthosoma hoifmannii), Hierba de la culebra (Fumaria parviora), Manzanilla (Matricaria chamomilla), Manzanilla hedionda (Anthemis cotula), Mostacillas (Sisymbrium officinale), Ñilhue (Sonchus sp.), Ortiga (Urtica urens, Urtica dioica), Pasto pinito (Spergula arvensis), Pensamiento (Viola tricolor), Pichoga (Euphorbia helioscopia), Porotillo (Fallopia convolvulus), Quilloi - quilloi (Stellaria media), Quinhuilla (Chenopodium album), Rábano (Raphanus raphanistrum), Sanguinaria (Polygonum aviculare), Senecio (Senecio vulgaris), Siete venas (Plantago lanceolata), Verdolaga (Portulaca oleracea), Verónica (Veronica arvensis), Viola (Viola arvensis), Yuyo (Brassica napus)	1,0 - 1,5	Tratamiento pre emergencia. Debe ser aplicado después de la aporca y antes de la emergencia del cultivo, en suelos pesados, con alto contenido de materia orgánica o arcilla. Nº aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento: 150 - 200 L agua/ha.
Tomate (pre y post trasplante)*		0,6 - 1,0	Tratamiento post emergencia. Con malezas de hasta 2,5 cm de altura y con plantas de papa de no más de 10 cm. No usar el tratamiento post emergencia en papa de piel blanca. Nº aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento: 200 - 400 L agua/ha.
Tomate (siembra directa)*		0,6 - 1,0	Tratamiento pre trasplante. Realice la aplicación una semana antes del trasplante e incorpore a 5 cm de profundidad con el rastraje o con el riego. Nº aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento 150 - 300 L agua/ha.
Espárragos	Malezas gramíneas: Ballica (Lolium multiorum), Bromo (Bromus tectorum), Hualcacho (Echinochloa sp.), Maicillo de semilla (Sorghum halapense), Pata de gallina (Digitaria sanguinalis), Piojillo (Poa Annua), Pega pega (Setaria verticillata)	1,4 - 2,0	Tratamiento post trasplante. Aplique cuando el cultivo esté establecido. Esto es aproximadamente, en plantas provenientes de almaciguera, 15 y 20 días después del trasplante, y en plantas a raíz desnuda, entre 20 y 25 días luego del trasplante. No aplicar en mezcla ni aplicar otro producto dentro de las 24 horas siguientes de aplicado este herbicida. Nº aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento 300 L agua/ha.
Alfalfa establecida		0,8 - 2,2	Siembra directa: post emergencia. Aplique cuando las plantas tengan 4 - 6 hojas. Nº aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento: 200 - 400 L agua/ha.
Lupino		1,0 - 1,5	En espárragos verdes, aplicar sobre suelo bien mullido, luego de cortada la parte aérea y 30 días antes de la emergencia de los turiones. Para espárragos blancos, aplicar luego de la aporca y 15 días antes de la emergencia de los turiones. Mojamiento: 150 - 300 L agua/ha.
		0,8 - 2,2	Aplicar con el cultivo establecido y en época de dormancia, otoño - invierno. Para suelos con bajo contenido de materia orgánica, menor a 2%, no aplicar más de 1,5 L/ha. Para suelos con más de un 2% de materia orgánica, aplicar al menos, 1,0 L/ha. Nº aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento 200 - 400 L agua/ha. Si hay malezas en activo crecimiento, usar los mayores volúmenes de agua.
		1,0 - 1,5	Tratamiento de pre emergencia del cultivo. Aplique con buena humedad del suelo e inmediatamente después de la siembra. Nº aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento: 150 - 200 L agua/ha.

*En tomate de trasplante se debe realizar solamente una aplicación durante la temporada, eligiendo uno de los tratamientos del cuadro.



NOCIVO

