

13,5 cm.

2,0 cm.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS**

**Grupo Químico: Metriphar® Max**, pertenece al grupo químico de las Triazinas.  
Evitar la ingestión, inhalación y contacto con la piel, nunca manipular sin contar con los elementos de seguridad mínimos. La manipulación del producto solo debe ser realizada por personas adultas y entrenadas en su manejo. No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto.

**Equipo de protección personal:** Durante la preparación usar delantal impermeable, máscara con filtro, guantes impermeables, botas de goma y antiparras. Durante la aplicación usar de protección, traje impermeable, máscara con filtro, guantes impermeables, botas de goma y antiparras. No aplicar contra el viento y una vez terminada la aplicación cámbiese toda la ropa y lávese con abundante agua y jabón. No contaminar fuentes ni cursos de agua, alimentos o piensos. Conservar el producto en una botega con llave, seca, fresca y ventilada, en su envase original, bien cerrado y provisto con su etiqueta. No almacenar junto a alimentos, semillas y forrajes. A la dosis de aplicación recomendada, **Metriphar® Max**, es moderadamente tóxico a aves, extremadamente tóxico a organismos acuáticos, y virtualmente no tóxico para abejas.

Realizar triple lavado de los envases, luego, disponer los envases en algún lugar destinado sólo para acopio de estos, dentro del predio. Posteriormente, enviar envases a un centro de acopio y chipiado de envases vacíos, dispuesto por la autoridad local. No proceder a enterrar o utilizar con otros fines. Eliminar en vertederos autorizados, de acuerdo con la normativa local vigente. No reutilizar los envases.

**Instrucciones para el triple lavado:** Vaciar el contenido del envase por 30 segundos. Agregue agua al envase hasta un cuarto de su capacidad y agitar durante 30 segundos. Vierta en la máquina y mantenga el envase en posición de descarga por 30 segundos. Repita esta operación tres veces. Perforar el envase y eliminarlo de acuerdo con las disposiciones de la autoridad competente.

**Síntomas de Intoxicación:** Si se inhala, puede causar irritación del tracto respiratorio. Por contacto dérmico, puede causar irritación o quemaduras. Si existe absorción a través de la piel, puede producir irritación. Por contacto ocular, puede causar irritación y dolor.

**Antídoto:** No existe antídoto específico.  
**Tratamiento médico de emergencia:** Realizar tratamiento sintomático. Para descontaminación gastrointestinal, puede usarse carbón activado anadiéndole el catalítico sorbitor a la suspensión de carbón.

**Primeros auxilios:** En caso de contacto con los ojos: lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague; además los lentes no deberán utilizarse nuevamente.

**En caso de ingestión:** NO INDUCIR EL VÓMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial. En caso de contacto con la piel: retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. En caso de inhalación: trasladar al paciente al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato. En todos los casos, trasladar al afectado inmediatamente a un Centro Asistencial. Lleve la etiqueta o el envase del producto.

**MANUTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.**  
**LA ELIMINACIÓN DE LOS RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

**EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.**  
**REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.**

**NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL.**  
**NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.**  
**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO.**  
**GUARDAR EN LUGAR FRESCO Y SECO.**

En caso de Intoxicación llamar: Centro de Información Toxicológica UC (CITUC): 56 2 26353800 (24 horas)  
Arysta Lifescience / UPL: 56 2 2560 4500 - 56 2 2560 4530



N° de Lote: Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 3675  
Fecha Vencimiento:

**Metriphar® Max** 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 según lo que se indica en el cuadro de Usos y Dosis.

**COMPOSICIÓN:**  
**Ingrediente Activo** Metribuzina\* ..... 48.0 % (480 g/L)  
**Cofomulantes c.s.p.** ..... 100.0 % (1 L)  
\* 4-amino-6-ter-butil-4,5-dihidro-3-metilitio-1,2,4-triazin-5-ona.

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

**NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO**

**Contenido Neto: L**

**Formulado por:**  
**Agrospec S.A.** UPL Limited  
Camino El Milagro 257 610 B/2, Bandra Village,  
Maipú - Santiago, Chile Off Western Express Highway,  
Telefono: 56 2 2836 8000 Bandra-East, Mumbai 400 051, India  
agropec.cl

**Laoting Yoloou Bio-Technology Co. Ltd.**  
No. A-3, Tianjin Road,  
Laoting Economic Development Zone,  
Hebei Province, 063600, China.

**Distribuido por:**  
**UPL**  
Arysta LifeScience Chile S.A. una empresa UPL  
El Rosal 4610, Huechuraba, Santiago  
E13675-V003-0S1  
Tel: 56 2 2560 4500 - 2560 4501  
https://www.upl-ltd.com/cl



**NOCIVO**



**INSTRUCCIONES DE USO**

**Descripción:** **Metriphar® Max** 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 según lo que se indica en el cuadro de Usos y Dosis.  
**Equipo de aplicación:** Utilizar equipos solo para tratamiento de herbicidas.

**CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO**

CULTIVO	MALEZAS CONTROLADAS	DOSIS (L/ha) (*)	MOMENTO DE APLICACIÓN
Papas	<b>Malezas de hoja ancha:</b> Añilero (Erodium cicutarium), Bledo (Amaranthus retroflexus), Bolsita del Pastor (Capsella bursa-pastoris), Calabacillo (Silene gallica), Chamico (Datura stramonium), Diente de León (Taraxacum officinale), Duraznillo (Polygonum persicaria), Enredadera anual (Polygonum convolvulus), Galito (Xanthosoma hoifmannii), Hierba de la Culebra (Fumaria parviflora), Manzanilla (Matricaria chamomilla), Manzanilla Hedionda (Anthemis cotula), Mostaza o Mostacilla (Sisymbrium officinale (L) Scop. ), Nihue (Sonchus sp.), Ortiga (Urtica urens; Urtica dioica), Pasto Pinito (Spergula arvensis), Pensamiento (Viola tricolor), Pichoga (Euphorbia helioscopia), Porollito (Fallopia convolvulus), Quillito - quillito (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).	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.
		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.
		0,5 – 0,75	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.
Tomate (pre y post trasplante)*		1,0 – 1,4	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.
Tomate (siembra directa)*		0,6 – 1,0	Tratamiento Post-trasplante. Aplique cuando el cultivo este establecido. Esto es aproximadamente, en plantas provenientes de almáciguera, 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.
Espárragos		0,6 – 1,0	Siembra directa: Post-emergencia: aplique cuando las plantas tengan 4 – 6 hojas.
Alfalfa establecida	<b>Malezas gramíneas:</b> Ballica (Lolium multiflorum), Bromo (Bromus tectorum), Hualcacho (Echinochloa sp.), Maicillo de semilla (Sorghum halapense), Pata de Gallina (Digitaria sanguinalis), Pajolillo (Poa Annua), Pega-Pega (Setaria verticillata)	1,4 – 2,0	En espárragos verdes, aplicar sobre suelo bien mulado, luego de cortada la parte aérea y 30 días antes de la emergencia de los tuniones. Para espárragos blancos, aplicar luego de la aporca y 15 días antes de la emergencia de los tuniones.
		0,8 – 2,2	Aplique 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. Si hay malezas en activo crecimiento, usar los mayores volúmenes de agua.
Lupino		1,0 – 1,5	Tratamiento de Pre-emergencia del cultivo. Aplique con buena humedad del suelo e inmediatamente después de la siembra.

Para todos los cultivos, máximo se debe realizar una aplicación por temporada. Aplicar dosis más alta cuando exista mayor presión de malezas en temporada anterior, cuando se ha detectado una emergencia abundante de malezas y/o cuando las labores de preparación de suelos no fueron del todo óptimas.

**NOTA:** **Metriphar® Max** requiere suelo húmedo para activarse, es por esto que los mejores resultados se obtienen cuando se aplica con pronóstico de lluvias o riego hasta dos semanas después de su aplicación. **Utilizar los siguientes rangos de mojamientos en cada cultivo:** Papas: Pre-emergencia 150 – 200 L agua/ha; Post-emergencia 200-400 L agua/ha; Espárragos: 150 – 300 L agua/ha; Alfalfa establecida: 200 – 400 L agua/ha; Lupino: 150 – 200 L agua/ha; Tomate: Pre y Post trasplante: 150 – 300 L agua/ha.; siembra directa post-emergencia: 200 – 400 L agua/ha. En general, el uso de pre-emergencia de 150 - 200 L agua/ha y post-emergencia 200 - 400L agua/ha. **Preparación de la mezcla:** llene con agua hasta la mitad el estanque del equipo aplicador y agregue la cantidad recomendada de **Metriphar® Max**, luego complete hasta el volumen deseado, manteniendo la agitación constante.

**Fitotoxicidad:** no es fitotóxico si es aplicado siguiendo las instrucciones de uso indicadas en esta etiqueta y cuando las condiciones del cultivo son las óptimas. En ciertas variedades de papas de piel blanca sólo debe aplicarse en pre-emergencia de las malezas; en post-emergencia verificar tolerancia varietal. No aplicar en cultivos bajo invernadero. En tomate, cuando la tasa de crecimiento ha sido baja, puede llegar a existir cierto grado de fitotoxicidad en post-emergencia. Así mismo las variedades de tomates precoces pueden ser más sensibles al herbicida. No aplicar en suelos arenosos. Pueden presentarse daños por fitotoxicidad si se aplica después de periodos de hasta 3 días de tiempo frío, húmedo o nublado. Se recomienda volver a plantar o sembrar otros cultivos 4 meses posteriores a su aplicación.

**Compatibilidad:** **Metriphar® Max** usualmente se aplica solo. Sin embargo, es compatible con otros herbicidas. En caso de dudas se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad previamente.  
**Incompatibilidad:** **Metriphar® Max** es incompatible con productos de reacción alcalina. Sin embargo, es compatible con otros herbicidas. En caso de dudas se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad previamente.

**Periodo de Carenacia:** Tomate: 20 días; Alfalfa y Lupino: 51 días; Papas: 60 días y Espárragos: 10 días.

**Tiempo de Reingreso al área tratada:** como resguardo para el ingreso de personas y animales, no ingresar al área tratada después de 24 horas de aplicación. Previamente, verificar que la aspersión se haya secado sobre la superficie de los cultivos tratados.  
**Nota del fabricante:** el fabricante certifica que este producto ha sido preparado en conformidad a lo especificado en la etiqueta, y garantiza una protección contra las malezas para las cuales es recomendado, siguiendo las instrucciones de uso. Este producto se expende dando por entendido que el comprador conoce los riesgos de uso y manipulación, lo que libera al vendedor de toda responsabilidad frente a las consecuencias de una mala manipulación o empleo.

© Es marca registrada de UPL Corporation Limited.