

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Grupo Químico: Metribuzina pertenece al grupo químico de las 1,2,4-triazinonas.

Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de productos fitosanitarios. Su uso inadecuado puede dañar la salud. Evitar ingestión, contacto con piel y ojos. Durante la preparación, utilizar guantes impermeables, botas de goma, máscara con filtro, antiparras y delantal impermeable. Durante la aplicación, utilizar guantes impermeables, botas de goma, máscara con filtro, antiparras y overol impermeable. No comer, no beber ni fumar durante la manipulación del plaguicida. Evitar contaminar alimentos, aguas de lagos, lagunas, ríos u otros cursos de agua. Evitar contaminar insecticidas o fungicidas de uso agrícola. No aplicar con viento. No permitir el ingreso de terceras personas a las áreas sometidas a tratamiento. Lavar con abundante agua fría las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el plaguicida.

Ecotoxicidad: Altamente tóxico para algas, levemente tóxico para peces y prácticamente no tóxico para microcrustáceos acuáticos. Moderadamente tóxico para lombrices de tierra y aves y virtualmente tóxico para abejas. No contaminar, asperjar, verter o eliminar el producto o sus envases en fuentes o cursos de agua.

PRIMEROS AUXILIOS: Para todos los siguientes casos, trasladar inmediatamente al afectado a un centro asistencial presentando la etiqueta o el envase del producto.

En caso de Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua limpia por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continuar con el lavado. Los lentes no deberán utilizarse nuevamente. **En caso de Contacto con la piel:** Retirar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la zona afectada con abundante agua limpia y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usar. **En caso de Ingestión: NO INDUCIR EL VÓMITO.** Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. **En caso de Inhalación:** Trasladar al afectado al aire fresco. Si la persona no respira, otorgar respiración artificial.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Malestar general, dermatitis, espasmos musculares, congestión pulmonar.

Antídoto: No tiene antídoto específico.

Tratamiento médico de emergencia: Tratamiento sintomático y de soporte.

<<MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS>>

<<LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE>>

<<ALMACENAR EN LUGAR FRESCO Y SECO>>

<<EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD>>

<<REALIZAR TRIPLE LAVADO DEL ENVASE, INUTILIZARLO Y ELIMINARLO DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES>>

<<NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA>>

<<NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO>>

<<NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL>>

Instrucciones para el Triple Lavado:

Paso 1: Llenar el envase con agua hasta un cuarto de su capacidad total. Paso 2: Tapar el envase y agitarlo vigorosamente durante 30 segundos, asegurarse de que el agua se mueva por todo el interior y que no se dejen áreas sin limpiar. Paso 3: Verter el contenido en el estanque del equipo de aplicación. El procedimiento descrito se repite tres veces, finalmente inutilizar el envase perforándolo en su base para evitar que su reutilización.

Teléfonos de emergencia:

RITA-CHILE: +562 2777 19 94. Distribuidor: Solchem SpA. +562 2334 9442

Precauciones de almacenaje: Conservar y comercializar este producto sólo en su envase original, cerrado y con su respectiva etiqueta. Transportar y guardar el envase bien cerrado, bajo llave, en recinto que no reciba luz solar directa, ni humedad. Manténgase fuera del alcance de los niños, animales domésticos o personas no autorizadas.

Nota al Comprador: A nuestro entender, las informaciones que se dan en esta etiqueta son verdaderas y exactas. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, puesto que la aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume absolutamente todos los riesgos de su uso y manejo, procédase o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y porcentaje de ingrediente activo, hasta el momento que se sustrae de su control directo.

METRIBUZINA 480 SC SOLCHEM

HERBICIDA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA SC

Herbicida sistémico selectivo, que controla a través de hojas y raíces, malezas de hoja ancha y gramíneas en cultivos hortícolas, como se describe en Cuadro de Instrucciones de Uso.

Composición:

Metribuzina*48,0% p/v (480 g/l)
Coformulantes, c.s.p.100% p/v (1 l)

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

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 3.671

Fabricado por:

SOLCHEM SPA.
Av. Golfo de Arauco 3630
Parque Industrial Coronel
Concepción.
Chile



Distribuido por:

POINT CHILE S.A.
Evaristo Lillo 48, of. 1401,
Las Condes, Santiago, Chile.
Fono: +56 2238 49840 –
E-mail: chile@pointamericas.com
www.point.cl



NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO

Cont. Neto:.....

Lote de Fabricación N°:.....

Fecha de Vencimiento:.....



NOCIVO



INSTRUCCIONES DE USO

Herbicida sistémico selectivo que controla a través de hojas y raíces, malezas de hoja ancha y malezas gramíneas como se indica en Cuadro de Instrucciones de Uso.

Cuadro de Instrucciones de Uso:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
Papa	Latifoliadas de semilla: Alfilerillo (<i>Erodium cicutarum</i>), bledo (<i>Amarantus spp.</i>), bolsita del pastor (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), calabacillo (<i>Silene spp.</i>), chamico (<i>Datura spp.</i>), Diente de león (<i>Taraxacum officinalis</i>), duraznillo (<i>Polygonum persicaria</i>), porotillo (<i>Fallopia convolvulus</i>), gallito (<i>Lamium spp.</i>), hierba de la culebra (<i>Fumaria sp.</i>), manzanilla (<i>Matricaria chamomilla</i>), manzanilla hedionda (<i>Anthemis arvensis</i>), mostacilla o rapistro (<i>Rapitrum rugosum</i>), mostacilla (<i>Sisymbrium spp.</i>), ñilhue (<i>Sonchus oleraceus</i>), ortiga (<i>Urtica urens</i>), pasto pinito (<i>Sperguia arvensis</i>), pensamiento (<i>Viola tricolor</i>), quilloi-quilloi (<i>Stellaria media</i>), quinguilla (<i>Chenopodium album</i>), rábano (<i>Raphanus spp.</i>), sanguinaria (<i>Polygonum arviculare</i>), siete venas (<i>Plantago spp.</i>), verónica (<i>Veronica persica</i>), viola (<i>Viola arvensis</i>), yuyo (<i>Brassica rapa</i>). Gramíneas de semilla: Ballica (<i>Lolium multiflorum</i>), bromo (<i>Bromus spp.</i>), hualcacho (<i>Echinochloa spp.</i>), maicillo de semilla (<i>Sorghum halepense</i>), pega-pega (<i>Setaria spp.</i>), Poa o piojillo (<i>Poa spp.</i>).	0,5 a 0,75 ó 1,0 – 1,5	Tratamiento de Pre-emergencia. Aplicar después de la aporca y antes de la emergencia del cultivo. Sobre suelo liviano de bajo contenido de materia orgánica, usar el rango de dosis 0,5 a 0,75 L/ha. En suelos arcilloso y/o alto contenido de materia orgánica, usar el rango 1,0 a 1,5 L/ha. En papa de piel blanca aplicar sólo en Pre-emergencia. Usar un volumen de agua de 300 a 400 L/ha.
		0,5 a 0,75	Tratamiento de Post-emergencia. Aplicar con malezas recién emergidas (estado cotiledonar). Usar dosis mayor con malezas más desarrolladas. Usar un mojamiento de 100 a 200 L/ha.
Tomate (siembra directa)		0,5 a 1,2	Tratamiento de Pre-emergencia. Aplicar inmediatamente después de la siembra. Regar después de aplicar. En aplicaciones localizadas en la hilera de siembra usar ancho mínimo de 40 cm y reducir la dosis/ha proporcionalmente al área efectivamente tratada. No aporcar después de aplicado el herbicida. Usar la dosis menor en suelos arenosos con baja materia orgánica. Usar un volumen de agua de 300 a 400 L/ha.
		0,75 a 1,2	Tratamiento de Post-emergencia. Aplicar con malezas recién emergidas (estado cotiledonar). Usar dosis mayor con malezas más desarrolladas. Mojamiento: 100 a 200 L/ha.
Tomate (trasplante)		0,75 a 1,2	Tratamiento de Pre-trasplante. La aplicación debe realizarse una semana antes del trasplante y luego incorporar a 5 cm de profundidad. En tratamiento de Post-trasplante aplicar después de 10 a 15 días con plantas totalmente establecidas. No aplicar otro producto antes de 24 horas de aplicado el herbicida ni en mezcla con otro producto. Volumen: 300 L de agua/ha. No usar Metribuzina 480 SC Solchem bajo condiciones de invernadero.
Espárrago verde y blanco		1,0 a 2,0	Se puede aplicar en esparragueras establecidas, como tratamiento post-vegetacional; luego de corte de la parte aérea y un mes antes de la emergencia de los turiones. Si no llueve incorporar rastraje superficial, solo en el sentido de la hilera sin compactar la banda de plantación. Espárrago blanco aplicar luego de la aporca. Mojamiento: 300 a 400 L/ha. Realizar una aplicación por temporada.
Alfalfa establecida		0,8 a 2,2	Aplicar en otoño/invierno durante el período de dormancia. No usar más de 1,5 L/ha en suelos de bajo contenido de materia orgánica y no menos de 1,0 L/ha en suelos con más de 2,0% de materia orgánica. Mojamiento de 300 a 400 L/ha. Realizar una aplicación por temporada.
Lupino		1,0 a 1,5	Aplicar en Pre-emergencia del cultivo, con buena humedad del suelo. Al cubrir toda la superficie utilizar un mojamiento de 300 a 400 L/ha. Realizar una aplicación por temporada.

Preparación de la mezcla: Llenar el estanque con la mitad de agua necesaria, agitando permanentemente, luego agregar **Metribuzina 480 SC Solchem** agitar y continuar agregando agua hasta completar con la cantidad requerida. Mantener la agitación durante toda la aplicación. Aplicar la dosis mayor cuando ha habido una alta presión de malezas en la temporada anterior, cuando se detecte una emergencia abundante de malezas y/o cuando las labores de preparación de suelos no fueron del todo óptimas. El producto no debe ser aplicado cuando hay predominio de vientos fuertes, presencia de heladas, estrés hídrico o cualquier otra condición ambiental desfavorable.

Incompatibilidad: **Metribuzina 480 SC Solchem** es incompatible con productos fuertemente oxidantes y de reacción alcalina.

Compatibilidad: Compatible con la mayoría de herbicidas empleados en los cultivos para los cuales se recomienda. Siempre es recomendable realizar pruebas de compatibilidad.

Fitotoxicidad: En aplicaciones de postemergencia puede existir algún grado de fitotoxicidad al aplicar en papa o tomate, cuando la tasa de crecimiento del cultivo es baja por condiciones ambientales adversas o de estrés. En tomate las variedades precoces son más sensibles que las tardías, produciéndose clorosis o moteado temporal en las hojas más expuestas al pulverizado. Esta condición es sólo temporal y no afecta los rendimientos finales del cultivo. En papa verificar tolerancia varietal.

Tiempo de Reingreso al área Tratada (Personas y animales): Las personas no deben reingresar al área tratada antes de 12 horas después de la aplicación o hasta que se haya secado completamente, a menos que se vista ropa de protección. Los animales no deben ser reingresados antes de 12 horas después de la aplicación o cuando se haya secado totalmente.

Períodos de Carencia: Dada la naturaleza de las aplicaciones del producto en que en todos los casos se efectúan tratamientos en pre o post-emergencia de malezas, temprano en la temporada, cuando aún el ciclo del cultivo se encuentra en etapas iniciales, no corresponde definir periodos de carencia.