

FICHA TÉCNICA PROTECCIÓN DE CULTIVOS



Reg. PQUA N°397-SENASA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

METRIBEC 48 SC es un herbicida selectivo de amplio espectro de acción, controla malezas de hoja ancha y algunas gramíneas en la mayoría de los cultivos.

No evita que las malezas germinen, pero les impide fotosintetizar y posteriormente mueren. Tiene un largo efecto residual.

FORMULACIÓN

METRIBEC 48 SC es un Herbicida formulado como Suspensión Concentrada (SC), que contiene 480 g de metribuzin por litro de producto formulado.

GRUPO QUÍMICO

Triazinas.

MODO DE ACCIÓN

METRIBEC 48 SC es un herbicida pre y post emergente de malezas tiene acción de Contacto y residual. Es absorbido principalmente por las raíces de las malezas en pre-emergencia y en post emergencia por las hojas, traslocándose de forma acropéntala vía xilema al resto de la planta. Actúa inhibiendo el proceso de fotosíntesis.

FICHA TÉCNICA

PROTECCIÓN DE CULTIVOS



CUADRO DE USOS

CULTIVO	MALEZAS		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/Ha	L/cil 200L		
Zanahoria	Yuyo	<i>Amaranthus spp.</i>	0.4	0.2	60	0.1
	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>				
Papa	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	Suelos livianos 0.5 - 0.75	Suelos pesados 1.0 - 1.5	60	0.6
	Chamico	<i>Datura stramonium</i>				
	Rabo de zorro	<i>Setaria verticillata</i>				
	Yuyo	<i>Amaranthus spp.</i>				
Tratamiento de pre-emergencia, antes de la emergencia del cultivo y de la maleza. Tratamiento de post-emergencia, aplicar antes que la maleza tenga 2.5 cm y con un brote de 5 cm máximo.						
Tomate	Leptochloa	<i>Leptochloa uninervia</i>	0.6 - 1.40	En campos transplantados: aplicar 10 a 15 días después del transplante. No aplicar otro herbicida antes de 24 horas de aplicado el METRIBEC 48 SC. En siembra directa aplicar en pre-emergencia inmediatamente después de la siembra.	7	0.1
	Hierba del gallinazo	<i>Chenopodium spp.</i>				
Espárrago	Yuyo	<i>Amaranthus viridis</i>	0.3 - 0.5 (post emergente)	0.3 (pre emergente)	14	0.1
	Grama China	<i>Sorghum halepense</i>				
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>				
Palto	Control pre-emergente y post-emergente de malezas de hoja ancha y gramíneas.		0.25		14	0.1
Caña de azúcar	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	3	-	60	0.1
	Cola de zorro	<i>Leptochloa filiformis</i>				
	Paico	<i>Chenopodium album</i>				
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>				

PC: Periodo de Carencia en días

LMR: Límite Máximo de Residuos en ppm.

ND: No Definido

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar en pre- emergencia del cultivo después de la siembra o en la post- emergencia o trasplante de cultivo en forma selectiva dirigiendo la aspersión solo al follaje de la maleza presente. En zanahoria, papa, tomate y Palto se aplica una vez por campaña/año; en esparrago 2 aplicaciones/año, 1 por campaña. Mejores resultados se obtienen con aplicaciones en suelo húmedo.

FICHA TÉCNICA PROTECCIÓN DE CULTIVOS



PERIODO DE REINGRESO

El reingreso sin equipo de protección al área tratada es después de 24 horas de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con otros herbicidas como Paraquat, Trifluralina, 24-D, Diuron e incompatible con los demás agroquímicos.

RECOMENDACIONES

- Aplicar sobre suelo húmedo.
- Utilizar las dosis bajas para suelos con bajo contenido de materia orgánica o suelos livianos y las dosis altas para suelos con alto contenido de materia orgánica o suelos pesados. No aplicar en suelos con menos de 0.5 % de materia orgánica.
- Aplicar en post-emergencia antes de que las malezas tengan 2.5 cm de altura y con plantas de 5 cm como máximo.

FITOTOXICIDAD

No presenta fitotoxicidad en los cultivos que se recomienda, si se siguen las instrucciones de la etiqueta.

VENTAJAS

- NO corrosivo, NO inflamable, NO explosivo.
- Es ligeramente peligroso – cuidado por lo que tiene banda de Seguridad color azul.
- Para el manejo y uso debe utilizarse ropa e implementos de protección personal.