

INFORMACIÓN GENERAL

mes+izo

Mestizo es una mezcla de Glifosato y sal amina del ácido del 2,4-D especialmente diseñado para maximizar el rendimiento de los cultivos al mantener el barbecho libre de malezas ya que provee mayor eficacia y espectro de control, simplificando el manejo de productos en el campo.

Mestizo evita los problemas de incompatibilidad en el tanque entre el Glifosato y el 2,4-D.

Mestizo posee acción sistémica, siendo absorbido por el follaje, actuando sobre la maleza en dos sitios de acción distintos, inhibiendo el glifosato la síntesis de aminoácidos y el 2,4-D actuando sobre los meristemas de crecimiento.

Uso postemergente de acción total que puede ser utilizado en el control de malezas en barbechos, previo a la siembra de cualquier cultivo o para mantener limpias vías férreas, caminos, áreas agrícolas e industriales. Es importante que las malezas se encuentren en activo crecimiento en el momento de la aplicación.

Por su baja volatilidad en condiciones de altas temperaturas y de baja humedad relativa (deriva en fase vapor) se puede utilizar en zonas críticas, donde la volatilidad de los ésteres del ácido 2,4 D pueda alcanzar a cultivos sensibles cultivados en las cercanías: soja, girasol, algodón, frutales, hortícolas, florales y forestales.

COMPOSICIÓN

Sal de amina del ácido Glifosato	32 gr*
Sal de amina del ácido 2,4 diclorofenoxiacético	13,7 gr**
Coadyuvantes y agua c.s.p.	100 ml

*equivalente ácido glifosato: n-fosfonometil glicina 25,3gr

**equivalente ácido 2,4 diclorofenoxiacético 11,4 gr

MALEZAS QUE CONTROLA

Para el control de malezas en barbecho, previo a la siembra de los cultivos, o en áreas no cultivadas (caminos, vías férreas, etc.): Utilizar de 3 a 6 litros/ha.

Las dosis menores se utilizarán cuando en la composición florística predominen **gramíneas** o cuando las malezas se encuentren en sus primeros estadios de desarrollo y en activo crecimiento. Las dosis mayores se utilizarán cuando la proporción de malezas latifoliadas sea alta, con malezas en un estado de desarrollo mayor y en malezas que hayan sufrido estrés ambientales leves.

Malezas anuales	Dosis
Especies anuales (gramíneas+latifoliadas)	3 - 6 litros por ha.
Especies perennes	3,5 - 8,5 litros por ha.
Sorgo de Alepo, cañota	3,5 - 6* litros por ha.
Gramón, gramilla, cebollín, junquillo, pasto guinea, yuyo sapo, sunchillo	8,5 litros por ha.

**Dosis recomendada para Sorgo de Alepo no resistente al glifosato. Ante la probable aparición de biotipos resistentes, se recomienda consultar a su asesor técnico sobre las combinaciones de productos a utilizar y métodos de manejo más recomendable.*

Utilización en mezclas

No mezclar con herbicidas a base de sal potásica o monoamónica de glifosato, ni agregar sulfato de amonio al caldo porque puede provocar la precipitación del mismo. En caso de ser necesario adicionarle a una dosis de 4 litros de **Mestizo**, 1 litro o más de alguno de estos glifosatos, se recomienda utilizar por lo menos 60 litros de agua.

Siempre es conveniente realizar una prueba de compatibilidad previa a la mezcla en el tanque, ya que dosis altas, el uso de más de un producto, el agregado de coadyuvantes, la calidad y temperatura del agua influyen en la probabilidad de formación de precipitados.

Importante

Se aconseja dejar un margen de seguridad de por lo menos 15 días entre la aplicación del producto y la siembra del cultivo posterior, para evitar posibles daños de fitotoxicidad por residualidad del **2,4-D** en el suelo. Con condiciones ambientales y edáficas desfavorables para la actividad microbiana en el perfil (como bajas temperaturas, sequía, bajo contenido de materia orgánica y/o gran cantidad de rastrojo en superficie) este período debería ser aún mayor.

www.atanor.com.ar

mes+izo

Datos técnicos

