FICHA TÉCNICA

Atrafix 90

Atrazina Herbicida agrícola Gránulos dispersables

Atrazina
Gránulos dispersables

COMPOSICIÓN

Atrazina no menos de 90%

FUNCIÓN

Atrafix 90 WDG es un herbicida selectivo sistémico y residual, para el control de malezas en cultivos de Maíz y Sorgo. Se puede usar en tratamiento preemergencia y post-emergencia, controlando malezas de hoja ancha y algunas gramíneas e impidiendo su crecimiento durante varios meses. El producto es absorbido por las raíces y las hojas de las malezas, inhibiendo el proceso de fotosíntesis, provocando la clorosis y muerte de las malezas, minimizando la competencia de estas con el cultivo. Al estar formulado como Gránulos Dispersables de una alta concentración, disminuye el traslado de producto, y al ser un producto solido granulado permite un fácil manipuleo del mismo, dando así un producto de altísima calidad y seguro para el aplicador.

ESPECIFICACIONES

PROPIEDAD	ESTÁNDAR
Apariencia	Gránulos cilíndricos
Color	Blanco-beige
Dispersión	Dispersable en agua

USO EN CULTIVOS

CULTIVO	DOSIS (Kg/ha)	APLICACIÓN	DOSIS (L/ha)
Maíz	1.5-2.5 más de 3 en suelos con más de 4% de materia orgánica	Pre-emergencia o Post-emergencia temprana	Use la dosis alta en suelos pesados o con fuertes infestaciones de maleza. Se recomienda post-emergencia temprana cuando la maleza se encuentre en el edo. de 3-4 hojas o no más de 5 cm. de altura.
Sorgo	1-2 2.5	Post-emergencia cuando el cultivo tenga 3-4 hojas y la maleza no tenga más de 5 cm. de altura	Use las dosis altas con suelos pesados o con altas infestaciones de maleza. Aplicaciones en suelos ligeros o muy permeables no se recomiendan.

		En pre-emergencia aplicar mismas dosis. Aplicar en suelos con más de 4% de materia orgánica.	

MALEZAS QUE CONTROLA

Bledo o quelite **(Amaranthus sp.)** Quelite cenizo **(Chenopodium álbum)** Cola de zorra **(Setaria glauca)** Bolsa de pastor **(Capsella bursa-pastoris)** Rosilla **(Galisonga hispida)** Pata de gallo **(Eleusine indica)**	Chilillo **(Polygonum sp.)** Rabanillo **(Raphanus raphanistrum)** Lechocilla, golondrina **(Euphorbia sp.)** Chipilín **(Crotalaria sp.)** Coralillo **(Anagallis arvensis)** Gigantón **(Tithonia rotundifoli)** Verdolaga **(Portulaca oleracea)**	Hierba mora **(Solanum nigrum)** Mala mujer, toloache **(Datura stramonium)** Malva **(Malva sp.)** Llanté **(Plantago sp.)** Anisillo **(Fumaria officinalis)** Acahual **(Encelia mexican)**

MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN Y APLICACIÓN

Antes de preparar la mezcla de aspersión calibre el equipo de aplicación. En un recipiente por separado realice una premezcla del producto con poca agua, hasta obtener una mezcla libre de grumos y de apariencia uniforme. En un tambo que contenga la mitad de agua añada la premezcla, agite con un palo para incorporarlo y después complete el volumen. Si va a mezclar con otros plaguicidas realice una prueba previa y en caso de ser pertinente, agréguense al último. Durante todo el tiempo de aplicación mantenga el producto en suspensión mediante agitación continua. Para obtener una mayor calidad en la aplicación (cobertura, dispersión, extensión y humectación) es recomendable el uso de un coadyuvante de tipo no iónico.

INCOMPATIBILIDAD QUÍMICA

Atrafix 90 es compatible con la mayoría de los insecticidas y acaricidas, excepto con productos de reacción alcalina y caldo bordeles.

MANEJO DE RESISTENCIA

Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.