

FITOSANITARIOS



HERBICIDA

METSULFURON

DESCRIPCIÓN

YPF Agro Metsulfuron es un herbicida selectivo postemergente para el control de malezas latifoliadas en cereales de invierno (trigo y cebada principalmente). Se aplica en presiembra del cultivo o en postemergencia desde que el cultivo de trigo tiene tres hojas hasta pleno macollaje y con malezas pequeñas en activo crecimiento. Se absorbe por raíz y hoja. Actúa afectando la síntesis de aminoácidos alifáticos de cadena ramificada (valina e isoleucina) debido a la inhibición de la enzima acetolactato sintetasa (ALS). Inhibe la división y el crecimiento celular de las plantas. Este efecto es rápido en los puntos de crecimiento de las raíces y tallos de las especies sensibles. Los síntomas (clorosis y enrojecimiento internodal) no serán apreciados hasta 1 a 3 semanas después de su aplicación, dependiendo de las condiciones de crecimiento de la maleza y la susceptibilidad.

DATOS BÁSICOS

- **NOMBRE COMERCIAL**
METSULFURON
- **CATEGORÍA**
HERBICIDA
SUBCATEGORÍA
SISTÉMICO
- **PRESENTACIÓN**
Sobre 100g

CONCENTRACIÓN

Metsulfuron metil 60%

FORMULACIÓN

Gránulo dispersable

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios, salvo los de reacción alcalina. De todos modos, antes de utilizarlo en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Para preparar el producto se aconseja seguir los siguientes pasos: Cargar con agua el tanque de la pulverizadora, hasta la mitad de su capacidad. Con agitación agregar la cantidad requerida. Agregar la cantidad necesaria de surfactante no iónico. Completar las cargas de agua en el tanque. Agitar mediante el retorno de la bomba hasta lograr una suspensión homogénea.

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Barbecho químico	Capiquí (<i>Stellaria media</i>) Cien nudos (<i>Polygonum aviculare</i>) Enredadera anual (<i>Polygonum convolvulus</i>)	5-7 g/ha + 2-2,5 l/ha de Glifosato 48% p/v - SL	Con 50 a 60% de cobertura y según los intervalos necesarios de rotación para cada cultivo.
Cebada	Nabo (<i>Brassica campestris</i>) Nabón (<i>Raphanus sativus</i>)	6-7 g/ha + 0,1 l/ha de Dicamba 57,8% p/v - SL o 80 cm ³ de Picloram 24% p/v - SL	Trigo: desde 3 hojas hasta encañazón. Malezas: en activo crecimiento, de 2 a 5 hojas.
Trigo	Ortiga mansa (<i>Lamium amplexicaule</i>)	8-10 g/ha	

PELIGRO: SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA. ANTE CUALQUIER DUDA, CONSULTE CON SU TÉCNICO O INGENIERO AGRÓNOMO.



ypfagro.com.ar

Obtené el mejor asesoramiento y las mejores condiciones comerciales en tu YPF Agro más cercano.