

# AMETRINA + TRIFLOXISULFURON-SODIO 75 WG

Herbicida de uso agrícola

## INFORMACIÓN GENERAL

<b>NOMBRE COMERCIAL</b>	Ametrina + Trifloxisulfuron-sodio 75 WG, Enfoke xtra 75 WG
<b>INGREDIENTE ACTIVO</b>	Ametrina + Trifloxisulfuron-sodio
<b>NOMBRE QUÍMICO</b>	N2-ethyl-N4-isopropyl-6-methylthio-1,3,5-triazine-2,4-diamine sodium N'-(4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl)-N-[3-(2,2,2-trifluoroethoxy)-2-pyridylsulfonyl]imidocarbamate
<b>GRUPO QUÍMICO</b>	Triazina + Sulfonilurea
<b>CONCENTRACIÓN</b>	73.15% + 1.85% p/p
<b>FORMULACIÓN</b>	Gránulos dispersables en agua (WG)
<b>FABRICANTE Y FORMULADOR</b>	Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd.
<b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA</b>	III

## MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

**Ametry + Trifloxsulfuron 75 WG** es un herbicida selectivo para aplicar en post emergencia en caña de azúcar y en post emergencia temprana en malezas, de amplio espectro, sistémico (ascendente y descendente), absorbido y traslocado a través del sistema vascular de la maleza al sitio de acción (tejidos meristemáticos del follaje y raíces). Trifloxisulfuron sódico inhibe la síntesis de las enzimas acetolactato sintasa (ALS) que bloquea la síntesis de aminoácidos esenciales (valina, leucina, isoleucina, etc) que conlleva a inhibir la formación de proteínas que realizan la división celular, lo que radica en el impedimento del crecimiento. Por otro lado Ametrina inhibe la fotosíntesis.

## RECOMENDACIONES DE USO

**CULTIVOS:** Caña de azúcar (*Saccharum officinarum*).

**MALEZAS QUE CONTROLA:** Caminadora *Rottboellia exaltata*, Coyolillo *Cyperus rotundus*, Zacate Johnson *Sorghum halepense*, Chayotillo *Sicyos angulatus*, Arrocillo *Echinochloa crus-galli*, Lechón *Euphorbia hirta*, Canutillo o hierba de pollo *Commelina difusa*, Zacate pinto *Echinochloa colona*, Zacate plumilla *Leptochloa filiformis*, Zacate guinea *Panicum maximum*, Zacate amargo *Paspalum conjugatum*, Campanilla *Ipomoea* sp., Verdolaga *Portulaca oleracea*.

## DOSIS RECOMENDADA:

**Para Panamá, Honduras y El Salvador:** Caña de azúcar: 2,0-3,0 Kg/ha

**COMPATIBILIDAD:** Ametryn + Trifloxsulfuron 75 WG es compatible con herbicidas, fertilizantes e insecticidas (excepto organofosforados); sin embargo se recomienda realizar pruebas de compatibilidad a pequeña escala previo a realizar mezclas y aplicaciones.

**FITOTOXICIDAD:** El producto no es fitotóxico en los cultivos y a las dosis recomendadas.

**PERÍODO DE CARENCIA:** 100 días.

**REINGRESO AL ÁREA TRATADA:** Espere al menos 12 horas, si es necesario ingresar previamente emplee el equipo completo de protección personal.

Fecha de modificación: 08-noviembre-2018