

AMETRINA + PICLORAM
CONCENTRADO EMULSIONABLE



Herbicida post emergente selectivo para el cultivo de caña, mezcla de dos ingredientes activos; Ametrina (Triazinas), con actividad herbicida selectiva que se absorbe por raíces y hojas, y que se mueve de forma acropetala a meristemas apicales, donde se acumula; también tiene afecto importante por contacto; las malezas deben estar en desarrollo vegetativo activo, con 3-4 hojas como máximo. Y Picloram (Ácidos piridin carboxílicos), con actividad auxínica sistémica, selectivo, regulador del crecimiento, absorbido por hojas y raíces, muy persistente, que se mueve dentro de la planta en dirección basípetala y acrópetala.

Posee dos diferentes modos de acción, lo que disminuye el riesgo de resistencia. En el caso de la **Ametrina**, esta actúa impidiendo la función fotosintética en el fotosistema II y sobre otros procesos vitales para las plantas.

Mientras que **Picloram** actúa como una auxina interfiriendo en la síntesis de ácidos nucleicos y afectando otros procesos como la fotosíntesis y la respiración.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL:	% EN PESO
Ingrediente activo:	
Ametrina: N2-etil-N4-isopropil-6-metiltio-1,3,5-triazina-2,4-diamina Equivalente a 240 g/L de i.a. a 20°C	23.11
Picloram: Ácido 4-amino-3,5,6-tricloropiridina-2-carboxílico Equivalente a 24 g/L de i.a. a 20°C	2.31
Ingredientes Inertes: Emulsificantes, co-solvente y solvente.	74.58
	Total: 100.0

REG.: RSCO-MEZC-HEDE-0202-0247-X0080-009-25.42

INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
Caña de azúcar (60)	Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Gigantón (<i>Tithonia tubiformis</i>) Ojo de perico (<i>Melampodium perfoliatum</i>) Lechosa (<i>Euphorbia heterophylla</i>) Zacate fresadilla (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Caminadora (<i>Rottboellia cochinchinensis</i>)	4.0 – 5.0 L/ha	Realizar una aplicación foliar dirigida a la maleza en post-emergencia temprana a la maleza y al cultivo, cuando la maleza no tenga más de 10 cm de altura. Volumen de aplicación sugerido 200-300 L de agua/ha.

Tiempo de reentrada a campos tratados: 12 horas

() Intervalo de seguridad en días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO: Durante el manejo y aplicación de este producto, siempre utilice su equipo de protección personal. Para abrir el envase, quite la tapa de rosca y retire el sello de seguridad, evitando el contacto con la ropa, piel y ojos. Llene el tanque con agua a una tercera parte o a la mitad de su capacidad total. Agregue la cantidad necesaria **Gesapax OPTI**[®] de acuerdo con las dosis indicadas en esta etiqueta, adicione el resto de agua y agite el contenido con ayuda de un utensilio de madera o agitador destinado para tal fin, hasta que la mezcla sea homogénea. Es importante mantener la agitación durante la aplicación.

CONTRAINDICACIONES: No aplicar cuando el cultivo se encuentre bajo estrés. No aplicar con vientos mayores de 8 km/h para evitar la deriva del producto hacia cultivos o plantas susceptibles. No mezclar, almacenar ni aplicar este producto en tanques de acero galvanizado, excepto de acero inoxidable. No se aplique en horas de calor intenso, o de máxima insolación. No aplicar si se sospecha de la presencia de lluvia en las horas inmediatas a la aplicación.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a los cultivos aquí indicados si se utiliza de acuerdo con las dosis y recomendaciones de la etiqueta. Por lo tanto, es crucial evitar que seguir las instrucciones de uso.

INCOMPATIBILIDAD: No se recomienda **Gesapax OPTI**[®] en mezclas de tanque. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos agroquímicos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

MANEJO DE LA 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 DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL.

Herbicida GESAPAX OPTI[®]

Ametrina

FRAC MoA Grupo 5. Inhibidores del Fotosistema PSII

FRAC Group 5. Triazinas

Picloram

FRAC MoA Grupo 4. Mímicos de auxinas

FRAC Group 4. Ácidos Piridin carboxílicos

Ametrina 23.11% equivalente a 240 g i.a./L

Picloram 2.31% equivalente a 24 g i.a./L

PRIMEROS AUXILIOS: **En caso de inhalación:** Aleje a la persona intoxicada de la fuente de exposición, colocándola en posición cómoda en un lugar fresco y ventilado. Si es necesario, dar respiración artificial por personal capacitado con las debidas precauciones: no dar respiración de boca a boca cuando la persona haya tragado producto o tenga contaminada la cara, utilice un dispositivo ambu (resucitador manual o bolsa autoinflable). Llamar inmediatamente al médico. **En caso de contacto con los ojos:** Enjuagar con abundante agua limpia durante al menos 15 minutos. Mantener los párpados abiertos para facilitar el enjuague. Si los síntomas persisten, acudir al médico.

AMETRINA + PICLORAM
CONCENTRADO EMULSIONABLE



En caso de contacto con la piel: Quite la ropa contaminada y el calzado de ser necesario y lave el área afectada con jabón y abundante agua para retirar el producto durante por lo menos 5 minutos. Si se presenta irritación dar atención médica. **En caso de ingestión:** Si se ha ingerido el producto, NO provoque el vómito y consiga atención médica inmediatamente. No introduzca nada por la boca de una persona inconsciente o semiinconsciente.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO: Ametrina: triazina; Picloram: piridina/ ácido picolínico.

SIGNOS Y SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: En caso de ingestión puede causar vómito, diarrea, mareo y convulsiones; en caso de contacto con piel y ojos puede causar irritación de la piel y ojos; en caso de inhalación puede causar irritación del tracto respiratorio, debilidad y mareo.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO: No hay antídoto específico, proporcionar tratamiento sintomático.

EN CASO DE EMERGENCIA COMUNÍQUESE AL CENTRO DE TRATAMIENTO EN INTOXICACIONES POR AGROQUÍMICOS, ATOX: 800 000 ATOX (2869).

Distribuidor:
AMVAC MEXICO, S. de R.L. de C.V.



Avenida Vallarta 6503 Local B17, Col. Ciudad Granja
Zapopan, Jalisco, México, C.P. 45010
Tel: (33) 3110 1976
800 00 AMVAC (26822)

HECHO EN MÉXICO



www.amvac.com.mx

[f amvacmexico](#) [in amvac mexico](#)