

TEBUPIRIMFOS / INSECTICIDA GRANULADO



Insecticida organofosforado en presentación granulada para aplicar al suelo en el momento de la siembra. Empleado para el control de plagas de insectos que atacan la raíz.

AZTECA® actúa a nivel del sistema nervioso central, interfiriendo la transmisión de los impulsos nerviosos por inhibición de la colinesterasa (MoA IRAC Grupo 1B), lo que ocasiona hiperexcitación del insecto y su posterior muerte, por lo que es muy eficaz contra plagas del suelo como diabroticas o doradillas y gallinas ciegas.

AZTECA® posee buena actividad residual, es prácticamente inmóvil en el suelo. Es muy estable a la degradación microbiana; su actividad residual se ve afectada por el contenido de materia orgánica del suelo, pero no por el contenido de humedad. Su actividad en el suelo se prolonga unos 60 días.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL:		% EN PESO
Ingrediente activo:		
Tebupirimfos: O-[2-(1,1-dimetiletil)-5-pirimidinil]O-etilo y O-(1-metiletil) fosforotioato (Equivalente a 20 g de i.a./kg)		2.0
Ingrediente inerte:		
Diluyente granulado, adherente, colorante y compuestos relacionados.		98.0
TOTAL		100.0

REG.: RSCO-INAC-0102C-301-005-002

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	PLAGA NOMBRE COMÚN/CIENTÍFICO	DOSIS kg/ha	DOSIS APLICACIONES
Agave	Gallina ciega (<i>Cyclocephala lunata</i>) (<i>Phyllophaga crinita</i>)	10 - 12	Aplique en el suelo, al lado de la planta e incorpore el producto. También se pueden usar los aplicadores Gandy adaptadas al tractor. No aplicar en plantaciones mayores a 4 años.
Papa	Gallina ciega (<i>Phyllophaga obsoleta</i>)	12 - 14	Aplique al fondo del surco al momento de la siembra. Puede aplicarse junto con la semilla y el fertilizante
Maíz	Gallina Ciega (<i>Phyllophaga</i> spp.) Gusano alfilerillo (<i>Diabrotica</i> spp.)	10 a 12	Aplique al fondo del surco al momento de la siembra.
	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	5 a 10	Realizar una aplicación al follaje dirigida al cogollo de la planta. Evite aplicar en cultivo tratado con sulfonilureas.

Intervalo de seguridad (días): EXCENTO.

Tiempo de reentrada a campos tratados: 12 horas

La variación de las dosis depende del grado de infestación de las plagas.

MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO:

Con el equipo de protección personal puesto, coloque el saco en posición vertical y abra con la ayuda de una navaja o tijeras. Debido a que **AZTECA**[®] es un producto granulado, está listo para usarse. Calibre su equipo de aplicación para lograr una distribución homogénea del producto.

INCOMPATIBILIDAD:

AZTECA[®] puede mezclarse con los fertilizantes comunes al momento de la siembra. Si se desea mezclar **AZTECA**[®] con otros productos, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta; sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Aplique con una bomba de espalda para granulados, en equipos para aplicación de granulados acoplados al tractor tipo "Gandy", dentro de la tolva de insecticidas de los equipos JohnDeere MAX-EMERGE, International Harvester e incluso en mezcla con fertilizantes compatibles granulados secos en otros equipos para aplicación en banda o incorporado. Evite siempre moler el producto para evitar la formación de polvo y taponamientos. Verifique la dirección correcta de rotación del dosificador.

CONTRAINDICACIONES: En agave, no aplicar en plantaciones mayores a 4 años. Evite la aplicación foliar (maíz) de **AZTECA**[®] en cultivos tratados con sulfonilureas.

FITOTOXICIDAD: Este producto no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados si es aplicado de acuerdo con las recomendaciones de esta etiqueta.

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.

Insecticida AZTECA[®]
IRAC MoA Grupo 1 Inhibidores de la colinesterasa,
Subgrupo 1B Organofosforados
Acción nerviosa
Tebupirimfos 2.0% equivalente a 20 g i.a./kg.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Personas menores de 18 años no deben manejar, ni aplicar este producto. Manéjelo con equipo de protección completo: mascarilla, guantes y ropa protectora. No coma, beba o fume durante su aplicación. Después de aplicarlo báñese o lávese bien con agua y jabón y cámbiese de ropas. Evite inhalar el producto durante la aplicación. No permita que el producto caiga sobre la piel durante la aplicación. Descontamine el equipo de aplicación lavándolo con detergente o una solución alcalina. Si observa algún malestar durante el trabajo, deténgase y llame al médico inmediatamente. Consérvese en su envase original cerrado, mientras no se utilice. Almacénese en un lugar seguro, bajo llave, protegido de la intemperie, lejos de la luz y el fuego directo.

PRIMEROS AUXILIOS

Si hay contacto con los ojos: En caso de contacto, mantenga los ojos abiertos y enjuague lenta y gentilmente con agua por 15-20 minutos. Quite los lentes de contacto, si es que los tiene, después de los primeros 5 minutos y continúe enjuagando los ojos. Llame al centro de control de envenenamiento o a un médico para el tratamiento.

Si hay contacto con la piel: Retire la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con suficiente agua por 15-20 minutos. Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para el tratamiento.

Si se ingiere: Llame al centro de control de envenenamiento o al doctor inmediatamente para el tratamiento. Haga que la persona sorba un vaso de agua si está en posibilidad de deglutir. No induzca el vómito a menos que lo haya indicado el centro de control de envenenamientos o un doctor. No dé nada por la boca a una persona inconsciente.

Si se inhala: Retire a la persona a un lugar fresco y bien ventilado. Si la persona no respira, proporcione respiración artificial. Si la respiración es dificultosa, proporcione oxígeno. Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para el tratamiento.

Tenga el contenedor o etiqueta con usted cuando llame al centro de control de envenenamiento o al doctor para el tratamiento.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO: **AZTECA**[®] contiene tebupirimfos como ingrediente activo, el cual pertenece al grupo químico de los organofosforados.

ANTÍDOTOS Y TRATAMIENTO ESPECÍFICO: Aplicar de 1.0 a 2.0 mg. (adulto) y 0.02 y 0.05 mg. (menores de 12 años) /kg de peso corporal de sulfato de Atropina por vía intravenosa, cada 10 minutos, hasta atropinización completa. Si el paciente no responde satisfactoriamente al Sulfato de Atropina, aplíquese reactivadores de la colinesterasa, aplique lentamente TOXOGONIN (Cloruro de obidoxima) 250 mg. vía intravenosa (1 ampolleta) para adultos 1-2 veces con intervalo de 2 horas y en niños menores de 12 años 4-5 mg /kg. de peso corporal. 2-PAM, el cloruro de protopam o similares. Si se usa vía intravenosa una sola dosis de 1 g. en adultos o de 0.25 g. en niños. Si se dispone de cloruro de protopam, inyéctese lentamente por vía intravenosa una dosis inicial de 500 mg. en casos medianamente graves o de 1 g. casos graves, aplicar a los 30 minutos otra dosis de 500 mg. Repetir si es necesario a los 30 minutos otra dosis de 500 mg. En cada caso, limpiar vías respiratorias, aplicar oxígeno si es necesario, determinar y observar niveles de colinesterasa en sangre. Observe al paciente por lo menos durante 24 horas. Están contraindicados la morfina, fenotiazinas, succinicolina, epinefrina y los barbitúricos. ¡No administre atropina a una persona cianótica!

SIGNOS Y SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: El ingrediente activo tebupirimfos actúa sobre el sistema nervioso. Vía oral: Puede provocar dolor de cabeza, debilidad, mareos, náusea, vómito y diarrea; ansiedad, ambliopía, calambre y opresión torácica. Vía dermal: Puede provocar irritación, enrojecimiento de la piel, sensación de quemazón y picor. Vía inhalatoria: Se puede manifestar cianosis, constricción de pupilas, calambres, salivación excesiva, sacudidas musculares incontrolables, convulsiones, pérdida de control de esfínteres, en casos graves: coma y paro respiratorio.

TEBUPIRIMFOS / INSECTICIDA
GRANULADO



**EN CASO DE EMERGENCIA COMUNÍQUESE A LOS TELÉFONOS DEL
CENTRO DE TRATAMIENTO EN INTOXICACIONES POR AGROQUÍMICOS,
ATOX: 800 000 ATOX (2869).**

Distribuidor:
AMVAC MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.

An American Vanguard Company

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



www.amvac.com.mx

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