



# Agree<sup>®</sup> 50 WDG

**BACILLUS THURINGIENSIS VAR. AIZAWAI**  
**INSECTICIDA / GRANULOS DISPERSABLES**

Insecticida biológico para el control de larvas de lepidópteros

**AGREE<sup>®</sup> 50 WDG** Es un insecticida biológico que actúa por ingestión y tiene acción sobre el sistema digestivo. Gracias a su mezcla de toxinas es capaz de control un amplio espectro de larvas de lepidópteros

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
Bacillus thuringiensis: Subespecie aizawai GC-91 con una potencia de 25000 unidades internacionales por mg de producto (Equivalente a 500 g de i.a./kg)	50.0
<b>INGREDIENTES INERTES:</b>	
Aglutinante y agente emulsificante	50.0
<b>TOTAL</b>	<b>100.0</b>

REG.: RSCO-INAC-0105-396-034-050

CULTIVO	INTERVALO DE SEGURIDAD	PLAGA	DOSIS Kg/ha	OBSERVACIONES
JITOMATE CHILE PAPA TOMATE DE CASCARA BERENJENA TABACO	SIN LIMITE	Gusano falso medidor <i>(Trichoplusia ni)</i>  Gusano falso medidor <i>(Spodoptera exigua)</i>	0.75 – 1	La aplicación debe darse antes de que se vea un eminente daño con un intervalo no superior a 5 días.
BROCOLI COL COL DE BRUSELAS COLIFLOR COLINABO COLZA MOSTAZA	SIN LIMITE	Palomilla dorso de diamante <i>(Plutella xylostella)</i>	0.5 – 1	Realizar tres aplicaciones a intervalo de 14 días entre aplicación cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación sugerido 350-450 L/ ha

**TIEMPO DE REENTRADA A LA ZONA TRATADA:** 4 horas

#### MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Prepare y aplique este producto con el equipo de protección indicado en el apartado de

#### RECOMENDACIONES DE MANEJO

La aplicación de **AGREE® 50 WDG**. Debe realizarse en los primeros estadios larvarios (L1 y L2). Si al momento de aplicar se tiene una población variable de estadios larvales, se recomienda realizar una aplicación de un producto convencional y establecer el programa de aplicaciones con **AGREE® 50 WDG**, de acuerdo con un programa de Manejo Integrado de Plagas (MIP) y una vez que se llegue al umbral económico establecido en su zona de referencia. **AGREE® 50 WDG** por su modo de acción se puede considerar como una herramienta importante en programas de Manejo de Resistencia, utilizando criterios como: No aplicar más de tres veces por ciclo de cultivo y en ningún caso más de dos veces consecutivas o más de seis veces durante el año calendario, rotar las aplicaciones con insecticidas de diferente modo de acción y no aplicar el producto sobre generaciones consecutivas de una plaga. Se puede aplicar con equipo aéreo y terrestre, y el volumen de agua/ha a utilizar será de 40 - 60 L (equipo aéreo) y 200 - 400 L (equipo terrestre). Un mayor volumen de agua y presión de la aspersion mejorará el cubrimiento. (continuación de parte derecha de la etiqueta) En el caso de usar adherente y surfactante que ayuden a obtener un mejor cubrimiento y efecto residual, se recomienda aquellos de tipo no iónico. Puede aplicarse sin restricciones hasta el día de la cosecha

#### CONTRAINDICACIONES

No aplique cuando haya pronóstico de lluvias o vientos mayores a 10 km/h.

#### FITOTOXICIDAD

Este producto no es fitotóxico en los cultivos y a las dosis aquí recomendadas.

#### INCOMPATIBILIDAD

Este producto no ha presentado problemas de incompatibilidad cuando se mezcla con agroquímicos autorizados para su uso en los cultivos aquí mencionados. Sin embargo, se recomienda realizar una premezcla para asegurarse de la compatibilidad física de los productos

#### 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.

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Use el equipo de protección adecuado: lentes industriales, guantes, overol, y botas de neopreno. Evite inhalar el polvo o la aspersión durante la aplicación o preparación de la mezcla, use protección para nariz y boca. No permita que, durante la aplicación, el rocío caiga sobre la piel, utilice protección para la cara y ojos. Descontamine el equipo de aplicación lavándolo con detergente o una solución alcalina. Si observa algún malestar durante el trabajo, deténgase y llame a un médico inmediatamente. Después de un día de trabajo lave el equipo de aplicación y la ropa de trabajo con detergente y por separado de la ropa de uso común, guarde el equipo en un área fresca de trabajo y bajo llave, báñese, cámbiese y use ropa limpia.

### PRIMEROS AUXILIOS

Si hay contacto con los ojos: 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 intoxicaciones 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 intoxicaciones 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 intoxicaciones 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 intoxicaciones o a un médico para el tratamiento. Tenga el contenedor o etiqueta con usted cuando llame al centro de control de intoxicaciones o al doctor para el tratamiento.

### RECOMENDACIONES AL MÉDICO

**AGREE® 50 WDG** contiene como ingrediente activo bacillus thuringiensis que pertenece al grupo químico de los insecticidas biológicos. Antídoto y tratamiento: No existe antídoto específico. En caso de intoxicación el tratamiento es sintomático. Signos y síntomas de intoxicación: Por vía oral se puede presentar escurrimiento nasal, salivación y malestares estomacales. Por vía dérmica se puede presentar enrojecimiento de la piel. Por vía inhalatoria se puede presentar irritación.

**EN CASO DE EMERGENCIA COMUNÍQUESE A LOS TELÉFONOS DEL SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA SINTOX LAS 24 HRS 01 (55) 5598-6659, 5611-2634 Y LADA SIN COSTO 01 800-009-2800. O AL CENTRO DE TRATAMIENTO EN INTOXICACIONES POR AGROQUÍMICOS, ATOX: 01 800 000 ATOX (2869).**

Distribuidor:  
**AMVAC MEXICO, 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)

**HECHO EN MÉXICO**



[www.amvac.com.mx](http://www.amvac.com.mx)

 [amvacmexico](https://www.facebook.com/amvacmexico)  [amvac mexico](https://www.linkedin.com/company/amvac-mexico)



**Agree® 50 WDG**