

# Xentari® WDG

*Bacillus thuringiensis* subespecie Aizawai 10.3 %



<b>Formulación</b>	: Gránulo Dispensable en Agua.
<b>Modo de Acción</b>	: Actúa por contacto e ingestión.
<b>Mecanismo de Acción</b>	: Las larvas deben comer los depósitos (cristales) del producto para ser afectadas, luego de la ingestión las larvas dejan de alimentarse y mueren en un lapso de horas a 3 días.
<b>Toxicidad</b>	: Precaución.

## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Xentari WDG es un insecticida biológico a base de *Bacillus thuringiensis* subespecie Aizawai, para el control de larvas de lepidópteros sin perturbar poblaciones de insectos benéficos. Se recomienda aplicarlo en posturas o primeros estadios larvales.

### Indicaciones de Uso

Es recomendable realizar aplicaciones al inicio de la infestación. Se emplea en pulverizaciones previa mezcla en agua. Preparar un pre-mezcla en un volumen de agua, luego agregar el resto de agua.

Realizar una buena cobertura para obtener depósitos uniformes de Xentari WDG sobre las áreas de alimentación de las larvas. Se recomienda siempre el uso de un adherente, humectante y dispersante como Kinetic.

Aplicar de acuerdo al nivel de infestación, al inicio de la aparición de posturas.

Es compatible con todos los plaguicidas, fertilizantes foliares y bioestimulantes. Sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad antes de su aplicación.

No se ha reportado fitotoxicidad de acuerdo al patrón de uso recomendado.

### Primeros Auxilios

En caso de contacto con los ojos o piel, lavarse inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste buscar ayuda médica.

**Indicaciones para el médico:** Seguir un tratamiento sintomático.

**Antídoto:** No se ha determinado un antídoto específico.



# XenTari<sup>®</sup> WDG

*Bacillus thuringiensis* subespecie Aizawai 10.3 %



## Recomendaciones de Uso

CULTIVOS	ENFERMEDAD		DOSIS			PC* (días)	LMR** (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE TÉCNICO	Kg/ha	%	g/cil		
Algodón	Gusano mayor de hoja	<i>Alabama argillacea</i>	0.5-1.0	0.1-0.2	200-400	●	●
	Gusano menor de la hoja	<i>Anomis texana</i>	0.5-1.0	0.1-0.2	200-400		
	Gusano perforador de bellota	<i>Heliothis virescens</i>	0.5-2.0	0.1-0.4	200-800		
Alfalfa	Cogollero	<i>Crocidocema aporema</i>	0.5-1.0	0.1-0.2	200-400		
	Caballada	<i>Anticarsia gemmatalis</i>					
Col Repollo Brócoli	Plutella	<i>Plutella maculipennis</i>	0.5-1.0	0.1-0.2	200-400		
Tomate	Polilla	<i>Scorbiapula absoluta</i>	0.5-1.0	0.1-0.2	200-400		
	Gusano del fruto	<i>Prodenia eridania</i>					
Espárrago	Gusano de tierra	<i>Agrotis sp.</i>	0.5-2.0	0.1-0.4	200-800		
Frijol Vainita	Gusano medidor	<i>Pseudoplusia includens</i>	0.5-1.0	0.1-0.2	200-400		
Manzano	Polilla	<i>Cydia pomonella</i>	-	0.1	200		
Melón Sandía	Gusano barrenador de brotes	<i>Diaphania sp.</i>	0.5-1.0	0.1-0.2	200-400		
Olivo	Barreno del brote	<i>Palpita quadristigmalis</i>	-	0.1	200		
Arándanos	Gusano perforador	<i>Heliothis virescens</i>	1	-	-		
Quinua	Gusano comedor	<i>Spodoptera frugiperda</i>	1.5	-	-		

\* PC = Periodo de carencia (días)      \*\*LMR = Limite máximo de Residuos (ppm)

● = No existen restricciones en la aplicación de XenTari WDG antes de la cosecha.

**Envases** : Tarro x 500 g  
Tambor x 10 kg

**Número de Registro** : PBUA N°003-SENASA

