



Javelin®

INSECTICIDA BIOLÓGICO

La elección correcta

Logra un amplio espectro y gran control de larvas de lepidópteros.



Bacillus thuringiensis var. Kurstaki serotipo 3a, 3b
***billones de unidades sobre *Spodoptera exigua*.**

Concentrado: 61 BUS/kg

Gránulos dispersables

En Summit Agro México desarrollamos un portafolio de productos biorracionales y cero residuos para que puedan apoyar a los agricultores de productos orgánicos y tradicionales a controlar de una manera eficiente plagas, hongos y bacterias sin preocuparse por daño al medio ambiente, la fauna o la flora.

Es por eso que presentamos **Javelin® WG**, poderoso insecticida contra larvas de lepidópteros con tecnología de punta en su proceso. Recuerda que no todos los Bts son iguales, algunos no cumplen las normas de calidad y sanidad mínimas y pudieran estar contaminados con bacterias como la salmonela.

Nuestros Bts están producidos bajo altos estándares de calidad, lo cual asegura su alto desempeño y su bajo impacto al ambiente y a los humanos.

Nuestras plantas están certificadas por las leyes Norteamericanas y exceden las normas internacionales.

¿Múltiples especies de gusanos en tu cultivo?
La elección correcta es Javelin® WG.

Javelin® WG ha demostrado ser un excelente aliado en el control de larvas, esto gracias a su mezcla de endotoxinas (Cry's) de *bacillus thuringiensis var kurstaki* que actúan sobre la mayoría de los gusanos que dañan los cultivos.

Además de su amplio espectro de acción y cero días a cosecha, **Javelin® WG** cuenta con certificación OMRI y está exento de tolerancias EPA.

Javelin®

INSECTICIDA BIOLÓGICO

Características y beneficios únicos:

- **Javelin® WG** es la marca más reconocida en el mundo para controlar larvas de lepidópteros.
- Su alta efectividad en campo lo posiciona como el estándar de control de toda la industria.
- Cuenta con registro OMRI y NOP para uso en cultivos orgánicos y está exento de tolerancias EPA.
- Amplio espectro de acción con más de 10 diferentes larvas en su registro.
- Cuenta con 0 días a cosecha y tan sólo 4 horas de reentrada al cultivo.





Planificación para el éxito en las aplicaciones con Javelin® WG.

Almacene los productos correctamente.

- Almacene en un lugar fresco y seco, lejos de la luz directa del sol.
- La vida útil del producto será mayor si se almacena correctamente.

Maximice el efecto residual.

- Al mezclar con agua, compruebe que el pH se encuentre entre 5 y 7.
- Aplíquese por las tardes, para reducir al mínimo la exposición a la luz solar.
- Repetir la aplicación después 7-10 días.
- Las temperaturas altas no son un problema para los Bts.

Javelin® WG no es un producto de derribe.

- Aplique cuando las larvas son pequeñas, primeros instares.
- Aunque las larvas se detendrán de comer, el efecto letal será dentro de las 24-36 horas después de la aplicación.
- Realice una buena cobertura al aplicar el producto, el uso de **Voga®** mejora la calidad de la aplicación.
- Excelente herramienta para el MIP.

Javelin®

INSECTICIDA BIOLÓGICO

La elección correcta

Composición porcentual:

Ingrediente activo:
Bacillus thuringiensis var. Kurstaki serotipo 3a, 3b
*billones de unidades
sobre *Spodoptera exigua*.
(equivalente a 61 BUS/kg).

Ingredientes inertes:
Dispersantes y restos
del medio de fermentación.

Total

% en peso

7.5

92.5

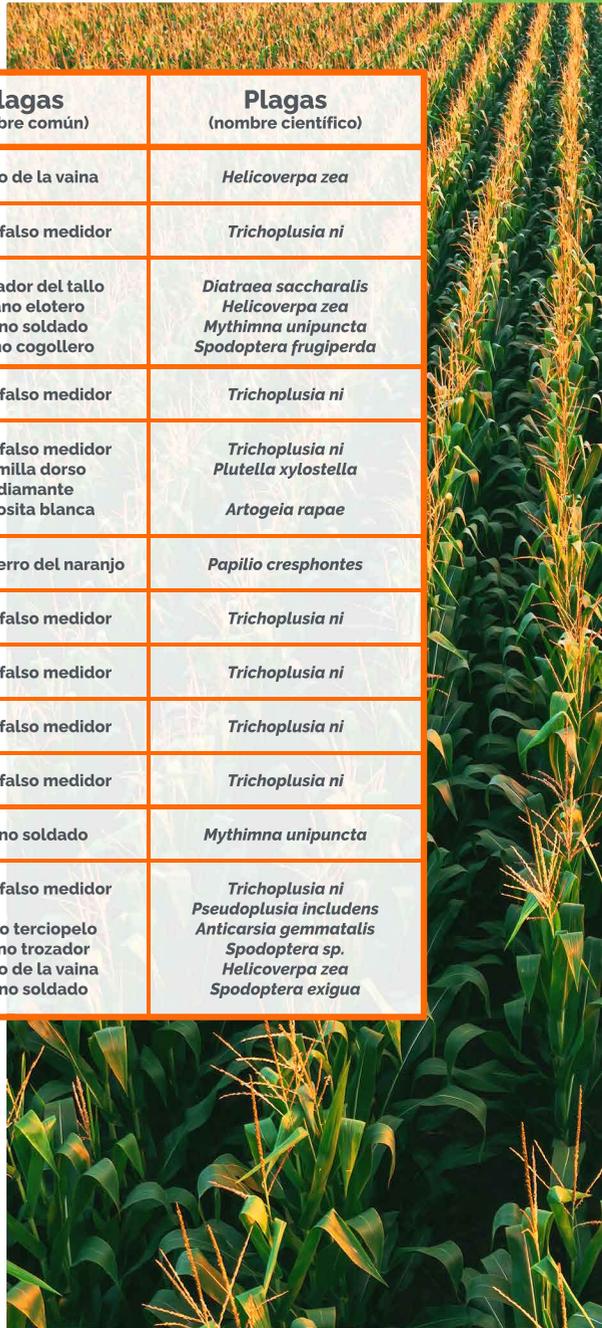
100

**Registro COFEPRIS:
RSCO-INAC-0105-374-034-008**



Cultivo	Dosis kg/ha	Plagas (nombre común)	Plagas (nombre científico)
Ajonjolí	0.75	Gusano falso medidor	<i>Trichoplusia ni</i>
Alfalfa	0.50 - 0.75 0.50 - 0.75 0.75	Gusano de la alfalfa Gusano medidor Gusano trozador	<i>Colias eurytheme</i> <i>Autographa californica</i> <i>Spodoptera sp.</i>
Algodonero	0.75 0.75 0.50 - 0.75 0.75 0.75	Gusano falso medidor Gusano bellotero Gusano soldado Gusano peludo Gusano medidor	<i>Trichoplusia ni</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Estigmene acrea</i> <i>Alabama argillacea</i>
Cacahuete	0.50 - 0.75	Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>
Cártamo	0.75	Gusano falso medidor Gusano del fruto	<i>Trichoplusia ni</i> <i>Helicoverpa zea</i>
Caña de azúcar	0.50	Gusano barrenador	<i>Diatraea saccharalis</i>
Brócoli, col, coliflor, col de Bruselas.	0.50 - 0.75 0.75 0.50	Gusano falso medidor Palomilla dorso de diamante Mariposa blanca	<i>Trichoplusia ni</i> <i>Plutella xylostella</i> <i>Artogeia rapae</i>
Chicharo	0.75	Gusano falso medidor	<i>Trichoplusia ni</i>
Chile	0.75	Gusano falso medidor	<i>Trichoplusia ni</i>
Espinaca	0.75	Gusano falso medidor	<i>Trichoplusia ni</i>
Fresa	0.75	Gusano falso medidor Gusano del fruto Gusano terciopelo	<i>Trichoplusia ni</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Anticarsia gemmatalis</i>
Frijol	0.75 0.50 - 0.75 0.75	Gusano falso medidor Gusano terciopelo Gusano de la vaina	<i>Trichoplusia ni</i> <i>Anticarsia gemmatalis</i> <i>Helicoverpa zea</i>

Cultivo	Dosis kg/ha	Plagas (nombre común)	Plagas (nombre científico)
Garbanzo	0.75	Gusano de la vaina	<i>Helicoverpa zea</i>
Lechuga	0.75	Gusano falso medidor	<i>Trichoplusia ni</i>
Maíz	0.50 - 0.75 0.75 0.75 0.50 - 0.75	Barrenador del tallo Gusano elotero Gusano soldado Gusano cogollero	<i>Diatraea saccharalis</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Mythimna unipuncta</i> <i>Spodoptera frugiperda</i>
Melón	0.75	Gusano falso medidor	<i>Trichoplusia ni</i>
Nabo	0.75 0.35 - 0.75 0.50	Gusano falso medidor Palomilla dorso de diamante Mariposa blanca	<i>Trichoplusia ni</i> <i>Plutella xylostella</i> <i>Artogeia rapae</i>
Naranja	0.75	Gusano perro del naranja	<i>Papilio cresphontes</i>
Papa	0.75	Gusano falso medidor	<i>Trichoplusia ni</i>
Pepino	0.75	Gusano falso medidor	<i>Trichoplusia ni</i>
Perejil	0.75	Gusano falso medidor	<i>Trichoplusia ni</i>
Sandía	0.75	Gusano falso medidor	<i>Trichoplusia ni</i>
Sorgo	0.75	Gusano soldado	<i>Mythimna unipuncta</i>
Soya	0.75 0.75 0.50 0.50 0.75 0.50 - 0.75	Gusano falso medidor Gusano terciopelo Gusano trozador Gusano de la vaina Gusano soldado	<i>Trichoplusia ni</i> <i>Pseudoplusia includens</i> <i>Anticarsia gemmatilis</i> <i>Spodoptera sp.</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Spodoptera exigua</i>





Cultivo	Dosis kg/ha	Plagas (nombre común)	Plagas (nombre científico)
Tabaco	0.75	Gusano tabacalero Gusano falso medidor Gusano del cuerno	<i>Heliothis virescens</i> <i>Trichoplusia ni</i> <i>Manduca sexta</i> <i>M. quinquemaculata</i>
Jitomate	0.75	Gusano del cuerno Gusano falso medidor Gusano del fruto	<i>Manduca quinquemaculata</i> <i>Trichoplusia ni</i> <i>Helicoverpa zea</i>
Vid	0.50 - 0.75	Descarnador	<i>Harrisina americana</i>
Fresa, frambuesa, zarzamora.	0.50 - 0.75	Gusano del fruto	<i>Heliothis virescens</i>

() **Intervalo de seguridad:** días que deben de transcurrir entre la última aplicación y la cosecha para todos los cultivos es de 0 días o sin límite.
Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: 4 horas.