

TUREX® 50 WG

Insecticida a base de *Bt. aizawai* cepa GC-91

N° de Registro: ES-00045

Composición: *Bacillus thuringiensis* spp. *Aizawai* cepa GC-91 50% p/p (25 millones UI/g)

Formulación: Gránulo dispersable en agua (WG)

Tipo de envase: Bolsas de 1 kg

CONSIDERACIONES TÉCNICAS

TUREX® 50 WG es compatible con la mayoría de productos excepto aquellos de carácter alcalino. No mezclar con productos que puedan alterar la viabilidad de las esporas. Para preparar la mezcla, dispersar previamente en agua TUREX® 50 WG y añadir el producto adicional una vez que está formada la suspensión.



NUEVO

CARACTERÍSTICAS

TUREX® 50 WG es una formulación bacteriana a base de esporas y cristales de *Bacillus thuringiensis* spp. *aizawai*, cepa GC-91 50% p/p (25 millones UI/g).

TUREX® 50 WG está formulado en forma de gránulo dispersable en agua (WG).

TUREX® 50 WG actúa eficazmente sobre los estadios larvarios (orugas) de distintas especies de lepidópteros fitófagos (mariposas y polillas). Una vez que las orugas ingieren el producto al alimentarse de la planta, las orugas dejan de comer una hora más tarde, muriendo en los días sucesivos.

Al ser las orugas en estadios jóvenes más sensibles al poder insecticida de los *Bacillus thuringiensis*, se recomienda usar **TUREX® 50 WG** al detectarse los primeros síntomas de la plaga o preventivamente, antes de su aparición.

Para conseguir una protección adecuada es necesario proporcionar una buena cobertura a todas las partes de las plantas.

Almacenar en un lugar fresco y seco. Altas humedades y temperaturas superiores a los 30°C disminuyen la actividad del producto.

CULTIVO / ESPECIE	PLAGA / EFECTO	DOSIS (Kg/ha)	NOTAS
Acelga	Barrenador	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera desplegada hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 500-1000 L/ha. Incluye aire libre e invernadero.
Berenjena	Noctuidos Tuta absoluta Barrenador		
Alcachofa y colza	Noctuidos Barrenador <i>Pieris</i> sp.	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera desplegada hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000 L/ha. Aplicaciones al aire libre.
Algodonero	Noctuidos	1,2-2	Aplicar desde segunda hoja verdadera desplegada hasta que la mayoría de las cápsulas estén abiertas (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 500-800 L/ha. Aplicaciones al aire libre.

CULTIVO / ESPECIE	PLAGA / EFECTO	DOSIS (Kg/ha)	NOTAS
Cítricos	<i>Prays</i>	1-2	Aplicar de 2 a 3 veces al año desde que la mayoría de los pétalos están caídos, hasta que los frutos tienen sabor varietal y firmeza típicos (BBCH 67-89). El intervalo mínimo entre aplicaciones es de 7 días. Tras 3 semanas de pulverización, respetar un periodo de 3 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000-1500 L/ha. Incluye limonero, naranjo y mandarino.
Cucurbitáceas	Noctuidos <i>Pieris</i> sp	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera desplegada hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 500-1000 L/ha. Incluye melón, sandía, calabaza, pepino y calabacín al aire libre e invernadero.
Fresales	Noctuidos Polilla Pandemis <i>Heliotis</i> <i>Spodoptera</i>	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera desplegada hasta la segunda cosecha (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Aplicar con caldos de 500-1000 L/ha. Incluye aire libre e invernadero.
Frutales de hueso	Polilla oriental Gusanos Minador Falena Arañuelo	1-2	Aplicar de 2 a 3 veces al año desde que la mayoría de los pétalos están caídos, hasta que los frutos tienen sabor varietal y firmeza típicos (BBCH 67-89). El intervalo mínimo entre aplicaciones es de 7 días. Tras 3 semanas de pulverización, respetar un periodo de 3 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000-1500 L/ha. Incluye albaricoquero, cerezo, ciruelo, melocotonero y nectarino.
Frutales de pepita	Piral Pandemis Polilla Carpocapsa Falena Palomilla Gusanos Noctuidos	1-2	Aplicar de 2 a 3 veces al año, desde la apertura de las yemas hasta la madurez completa (BBCH 53-99). El intervalo mínimo entre aplicaciones es de 7 días. Tras 3 semanas de pulverización, respetar un periodo de 3 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000-1500 L/ha Incluye manzano y peral.
Hortalizas de hoja y hierbas aromáticas frescas	Noctuidos <i>Pieris</i> sp	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera desplegada hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 500-1000 L/ha. Incluye lechuga, y similares, achicoria, rúcula, valeriana, espinaca, cardo, hinojo, apio, perejil, eneldo, hierbas frescas al aire libre e invernadero.
Hortalizas del género brassica	Noctuidos	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera desplegada hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 500-1000 L/ha. Incluye aire libre e invernadero.
	<i>Pieris</i> sp	0,5-1	
Judías para grano	Noctuidos Barrenador <i>Pieris</i> sp	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera desplegada hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000 L/ha. Incluye al aire libre.
Judías verdes	Noctuidos Barrenador <i>Pieris</i> sp	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera desplegada hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000 L/ha. Incluye al aire libre.

Plazo de seguridad: No procede en ninguno de los cultivos mencionados.

CULTIVO / ESPECIE	PLAGA / EFECTO	DOSIS (Kg/ha)	NOTAS
Kiwi	Polilla	1-2	Aplicar de 2 a 3 veces al año desde que la mayoría de los pétalos están caídos, hasta que los frutos tienen sabor varietal y firmeza típicos (BBCH 67-89). El intervalo mínimo entre aplicaciones es de 7 días. Tras 3 semanas de pulverización, respetar un periodo de 3 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000-1500 L/ha.
Maiz	Taladro de maiz	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera desplegada hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000 L/ha.
Nabo	<i>Pieris sp</i>	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera desplegada hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 500-1000 L/ha. Incluye aire libre e invernadero.
Olivo	<i>Prays</i>	1-2	Aplicar de 2 a 3 veces al año, desde el fin de la floración, hasta que los frutos son aptos para la extracción del aceite (BBCH 69-89). El intervalo mínimo entre aplicaciones es de 7 días. Tras 3 semanas de pulverización, respetar un periodo de 3 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 500-1000 L/ha.
Patata	<i>Pieris sp</i> Palomilla Noctuidos	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera del tallo principal desplegada hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000 L/ha.
Pimiento	Noctuidos Barrenador	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera del tallo principal desplegado hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 500-1000 L/ha. Incluye aire libre e invernadero.
Rábano	<i>Pieris sp</i>	1-2	Incluye aire libre e invernadero.
Remolacha	Noctuidos	1-2	Aplicar desde el primer par de hojas desplegadas hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000 L/ha. Al aire libre.
Tabaco	Noctuidos	1-2	Aplicar desde primer par de hojas desplegadas hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000 L/ha. Al aire libre.
Tomate	Barrenador Noctuidos Tuta absoluta	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera del tallo principal desplegada hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 500-1000 L/ha. Incluye al aire libre e invernadero.

Plazo de seguridad: No procede en ninguno de los cultivos mencionados.

CULTIVO / ESPECIE	PLAGA / EFECTO	DOSIS (Kg/ha)	NOTAS
Vid	Lobesia Polillas del racimo	1-2	Aplicar de 2 a 3 veces al año, desde la aparición del órgano floral, hasta la madurez completa (BBCH 53-99). El intervalo mínimo entre aplicaciones es de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000 L/ha.
Florales	<i>Pieris sp.</i> Noctuidos	1-2	Aplicar desde la segunda hoja verdadera desplegada hasta la madurez completa (BBCH 12-89). Aplicar de 2 a 4 tratamientos con un intervalo mínimo de 7 días. Tras 4 semanas de pulverización, respetar un periodo de 4 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000 L/ha. Incluye <i>Lysiantus spp.</i> , tulipán, Fresa spp, Liliium spp., clavel., gerbera, rosa, cacoecimorpha pronubana ed <i>Epichoristodes acerballa</i> al aire libre.
Forestales y arbustos no frutales	Procesionaria Limantria Monaca	1-2	Aplicar a un BBCH de 12-89. Aplicar de 2 a 3 tratamientos con un intervalo mínimo entre aplicaciones de 7 días. Tras 3 semanas de pulverización, respetar un periodo de 3 semanas sin pulverización. Aplicar con caldos de 1000-1500 L/ha. Incluye Pinus spp, Firtree, Populus spp.

Plazo de seguridad: No procede en ninguno de los cultivos mencionados.