CONFIDENCE

Tipo de producto: Insecticida Biológico (Bioinsecticida de ingestión)

Principio activo: *Bacillus thuringiensis* var. Kurstaki (EG 2348) 37,5% [WP] P/P

Formulación: Polvo mojable [WP]

Descripción:

CONFIDENCE es un insecticida biológico de nueva generación. Procede de la transconjugación de dos cepas parentales Kurstaki y Aizawai (cepa exclusiva no modificada genéticamente). Tiene un amplio espectro de acción para el control de orugas de lepidópteros en cultivos hortícolas, plantaciones frutales, kiwi, vid, fresal, cultivos florales y ornamentales, lúpulo, algodón y tabaco. Este producto es selectivo, es decir, respeta la fauna auxiliar y las abejas, a la vez que no deja residuos en el cultivo ni tiene Plazos de Seguridad. CONFIDENCE es una formulación mejorada caracterizada por su fácil disolución y alta estabilidad, que tiene unas mejores eficacias para el control de muchas especies que otros formulados de B.t. CONFIDENCE está formulado con surfactantes y coformulantes que mejoran la adherencia y la cobertura del producto, a la vez que le confieren una elevada estabilidad (3 años sin perder eficacia).

Las larvas son afectadas cuando ingieren una dosis letal de CONFIDENCE, después de lo cual dejan de alimentarse permaneciendo en las hojas hasta que mueren días después. Debido a la composición del producto existe un bajo o nulo riesgo de la aparición de resistencias, siendo un producto seguro para el aplicador y el medioambiente.

Modo de empleo:

Aplicar mediante pulverización normal diluido en suficiente cantidad de agua para cubrir uniformemente todo el follaje de las plantas que se deseen tratar. El momento más oportuno para su aplicación es al principio del desarrollo de las larvas. El tratamiento debe hacerse al inicio de la eclosión, en general 3-4 días después del máximo de la curva de vuelo (determinado mediante trampas, modelos grados/día y monitoreo en campo). A los 7-15 días se debe repetir la aplicación, disminuyendo el intervalo con fuerte insolación o lluvias. En caso de poblaciones resistentes a otros productos se recomienda usar CONFIDENCE contra las primeras generaciones y usar otros productos para finalizar los tratamientos.

Envases disponibles: 1 kg

Producto autorizado para su empleo en Agricultura Ecológica como sustancia contemplada en el **Reglamento (CE) nº 834/2.007** sobre producción y etiquetado de los productos ecológicos, con respecto a la producción ecológica, su etiquetado y su control.

Oficina Central
C/ Fontaneros, 28, Polígono Primores · 04745 La Mojonera (Almería)
Tel. 950 558 175 · Fax 950 558 415

Delegación Valencia
C/ Rio Gorgos, 6, Ctra. N-III Km.343 · 46930 Quart de Poblet (Valencia)
Tel: 961 920 589 · Fax: 961 920 365

Tabla de usos:

Uso (Cultivo)	Agente (Plaga)	Dosis (min.-máx.) (kg/ha)	Volumen Caldo (L/ha)	Forma y época de aplicación (condicionamiento específico)
Alcachofa	Taladro	0,75-1,5	500-1.500	(*G. xanthenes*): Aplicar desde BBCH 19 (durante o después del desarrollo de hojas)
Algodonero	Heliotis	1-1,5	500-1.500	(*H. armigera*): Aplicar desde BBCH 80 (envero o maduración del fruto y semillas)
Hortalizas del género *Brasssica*	Polillas	1-1,5	500-1.500	Incluye: brécol, coliflor, coles de bruselas, repollos, col china, berza y colirrábanos (excepto las raíces de y los brotes de *Brassica* (*M.* brassicae): Aplicar desde BBCH 40 (inicio del desarrollo de las partes vegetativas cosechables de la planta)
	Orugas	0,75-1,5	500-1.500	Incluye: brécol, coliflor, coles de bruselas, repollos, col china, berza y colirrábanos (excepto las raíces de y los brotes de *Brassica* (*P. brassicae, Noctuidos, S. littoralis, P. xylostella*): Aplicar desde BBCH 40 (inicio del desarrollo de las partes vegetativas cosechables de la planta)
Cucurbitáceas	Noctuidos	0,75-1,5	600-1.500	(*S. littoralis, S. exigua, H. armigera*): Aplicar al aire libre e invernadero a partir del estado de desarrollo BBCH 80 (envero o maduración del fruto y semillas)
Fresal	Noctuidos	0,75-1,5	500-1.500	(*S. littoralis*): Aplicar al aire libre e invernadero desde BBCH 80 (envero o maduración del fruto o semillas)
Frutales de hueso	Grafolita y Anarsia	0,75-1,5	600-1.500	Aplicar desde BBCH (envero o maduración del fruto o semillas)
Frutales de pepita	Tortrícidos y Polilla	0,75-1,5	600-1.500	(*O. antiqua y E. bigella*): Aplicar desde BBCH 80 (envero o maduración del fruto y semillas)
Hortícolas de hoja	Noctuidos	0,75-1,5	600-1.000	(*S. littoralis, H. armigera, C. chacites*): Aplicar al aire libre e invernadero desde BBCH 40 (inicio del desarrollo de las partes vegetativas cosechables de la planta)
Judías	Noctuidos	0,75-1,5	500-1.000	(*H. armigera*): Incluye judías verdes. Aplicar al aire libre e invernadero desde BBCH 80 (envero o maduración del fruto o semillas)
Kiwi	Tortricidos y orugas	0,75-1,5	600-1.500	(*A. pulchellana* y A. *pyramidea*): Aplicar desde BBCH 80 (envero o maduración del fruto o semillas)
Lúpulo	Piral	0,75-1,5	600-1.500	(*O. nubilalis*): Aplicar desde BBCH 80 (envero o maduración del fruto a semillas)
Ornamentales y Ornamentales florales o de flor	Noctuidos	0,75-1,5	600-1.500	Aplicar al aire libre e invernadero desde BBCH 80 (envero o maduración del fruto y semillas)
Solanáceas	Noctuidos	0,75-1,5	500-1.500	(*S. littoralis, S. exigua, T. absoluta/H.armigera, M. brassicae, M.* olearacea): Aplicar al aire libre e invernadero desde BBCH 80 (envero o maduración del fruto y semillas)
	Polillas	1-1,5	500-1.500	
Tabaco	Heliotis	1-1,5	500-1.500	(*H. armigera*): Aplicar desde BBCH 80 (envero o maduración del fruto y semillas)
Vid	Polillas del racimo	0,75-1,5	100-1.500	(*E. ambiguella, L. botrana*): Aplicar desde BBCH 80 (envero o maduración del fruto y semillas)

Para todos los cultivos:
- Nº de aplicaciones: 3
- Intervalos: 7-10 días
- Plazo Seguridad: N.P.

Oficina Central
C/ Fontaneros, 28, Polígono Primores · 04745 La Mojonera (Almería)
Tel. 950 558 175 · Fax 950 558 415

Delegación Valencia
C/ Rio Gorgos, 6, Ctra. N-III Km.343 · 46930 Quart de Poblet (Valencia)
Tel: 961 920 589 · Fax: 961 920 365