

# kristal 32<sup>®</sup> WG

Insetticida biologico in granuli idrodispersibili  
a base di *Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki*



## CARATTERISTICHE

KRISTAL 32<sup>®</sup> WG agisce esclusivamente per ingestione sulle larve dei lepidotteri, che interrompono il processo di alimentazione dopo poche ore dall'ingestione, arrivando alla morte anche dopo qualche giorno. Per un'azione efficace si raccomanda di trattare popolazioni di larve nei primi stadi di sviluppo.

## AVVERTENZE

Non miscelare con prodotti a reazione alcalina. Eseguire i trattamenti la sera. Conservare in luogo asciutto, fresco e ventilato. Il prodotto conservato nelle confezioni originali è stabile per più di due anni.

**L'IMPIEGO DI SOLUZIONI A PH 6-6.5 SONO DETERMINANTI PER LA MASSIMA EFFICACIA DEL PRODOTTO**

*Prima di utilizzare il prodotto leggere attentamente tutte le istruzioni riportate sull'etichetta della confezione*

## COMPOSIZIONE

*Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki*, ceppo ABTS 351  
Prodotti di fermentazione e solidi solubili g 54  
(Potenza 32.000 UI/mg di formulato su *Tricoplusia ni*)  
Coformulanti q.b. a g 100  
**Reg. Min. Salute: n. 9679 del 07.07.1998**

## CLASSE TOSS.

Non classificato

## INT. DI SICUREZZA

Non richiesto

## CONFEZIONI

Sacchetto da 1 kg  
Cartoni da 10 pz

Coltura	Parassita	Dose g/hl	Dose g/ha	Vol acqua l/ha	N. trattamenti/anno (int. tra le appl.)
Agrumi	Tignola degli agrumi ( <i>Prays citri</i> )	60-80	600-800	1000	1-3 (7 giorni)
Pomacee (melo, pero)	Lepidotteri defogliatori, Tortricidi ricamatori	100	500-1500	500-1500	3-8 (6 giorni)
Vite	Lepidotteri defogliatori, Tignola rigata ( <i>Cryptoblabes gnidella</i> ), Tignoletta della vite ( <i>Lobesia botrana</i> )	50-100	500-1000	1000 2000	1-8 1-4 per gen. (7 giorni)
Olivo	Tignola dell'olivo ( <i>Prays oleae</i> ), Ifantria ( <i>Hyphantria cunea</i> )	60-80	600-800	1000	1-3 (7 giorni)
Drupacee	Lepidotteri defogliatori, Tignola orientale ( <i>Cydia molesta</i> ), Anarsia ( <i>Anarsia lineatella</i> )	60-100	750-1500	1000-1500	3-10 2-5 per gen. (3-16 giorni)
Actinidia	<i>Eulia</i> ( <i>Argyrotaenia pulchellana</i> ), Tignola	60-100	600-1000	1000	1-2 per gen. (7 giorni)
Fragola	Piralide ( <i>Ostrinia nubilalis</i> ), Tortrice ( <i>Pandemis cerasana</i> ), <i>Eulia</i>	90-100	550-600	600	1-3 per gen. (5-7 giorni)
Patata	Tignola della patata ( <i>Phtorimaea operculella</i> ), Ifantria ( <i>Hyphantria cunea</i> )	100-165	600-1000	600	1-3 per gen. (3-16 giorni)
Mais	Piralide del mais ( <i>Ostrinia nubilalis</i> ), Ifantria ( <i>Hyphantria cunea</i> )	100-165	600-1000	600	1-6 1-3 per gen. (5-7 giorni)
Orticole a pieno campo: Brassicacee (cavoli, ravanella, colza, ravizzone), Solanacee (pomodoro, peperone, melanzana), melone, lattughe e insalate, carciofo, porro	Nottuidi ( <i>Spodoptera</i> spp., <i>Agrotis segetum</i> , <i>Mamestra brassicae</i> , <i>Autographa gamma</i> , <i>Plusia</i> spp, <i>Tricoplusia ni</i> ), <i>Depressaria</i> , <i>Evergestis forficalis</i> , <i>Cavolaia</i> , <i>Vanessa cardui</i> , <i>Tuta absoluta</i>	100-200	750-1000	500-1000	1-8 1-3 per gen. (7 giorni)
Erbe fresche, fagiolino, cardo, sedano, finocchio	Nottue, <i>Udea</i> ( <i>Udea Rubigalis</i> ), <i>Vanessa</i> del cardo ( <i>Vanessa cardui</i> )	75-85	450-500	600	1-8
Cucurbitacee (zucca, zucchino, cocomero)	Falene defogliatrici, tortricidi, Ifantria ( <i>Hyphantria cunea</i> )	100-165	600-1000	600	1-3 per gen. (7 giorni)
	Nottue, Piralide ( <i>Ostrinia nubilalis</i> )	90-100	550-600	600	1-8
Orticole in serra (fagiolo, peperone, cetriolo, melanzana, pomodoro)	Falene defogliatrici, tortricidi, Ifantria ( <i>Hyphantria cunea</i> )	100-165	600-1000	600	1-3 per gen. (7 giorni)
	Lepidotteri defogliatori, <i>Tuta absoluta</i> , Nottuidi ( <i>Helicoverpa armigera</i> , <i>Ostrinia furnacalis</i> , <i>Spodoptera exigua</i> , <i>Mamestra oleracea</i> , <i>Chrysodeixis chalcites</i> )	100-200	500-1000	500-1000	1-8 1-3 per gen. (7 giorni)
Barbabetola da zucchero, bieta rossa	Ifantria ( <i>Hyphantria cunea</i> ), <i>Mamestra</i> ( <i>Mamestra brassicae</i> ), Tignola ( <i>Scrobipalpa ocellatella</i> )	100-165	600-1000	600	1-3 per gen. (7 giorni)
Soia	<i>Vanessa</i> ( <i>Cynthia cardui</i> ), Ifantria	100-165	600-1000	600	1-3 per gen. (7 giorni)
Girasole e cotone	Nottuidi, Ifantria	100-165	600-1000	600	1-3 per gen. (7 giorni)
Riso	Lepidotteri defogliatori, Nottua ( <i>Mythimna unipuncta</i> ), <i>Spodoptera</i> spp.	200	750-1000	375-500	1-2 (10 giorni)
Colture floreali e ornamentali in serra	Lepidotteri defogliatori, <i>Helicoverpa armigera</i> , <i>Spodoptera exigua</i> , <i>Plusia</i> del pomodoro	100-200	750-1000	500-1000	1-8 1-3 per gen. (7 giorni)
	Lepidotteri defogliatori, Ifantria	100-165	600-1000	600	1-3 per gen. (7 giorni)