

SIMPELL®

INSETTICIDA A BASE DI SPINOSAD



COMPOSIZIONE

Spinosad puro 44,2 %
(480 g/l)

REGISTRAZIONE	FORMULAZIONE	MISCIBILITÀ			PALLET (kg/l)	CONFEZIONI	INDICAZIONI DI PERICOLO CLP
N. 18225 del 18-12-2023	SC Sospensione concentrata	In caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità.				0,25 L	
BUFFER ZONE		GRUPPO IRAC	TRASPORTO ONU	CLASSIFICAZIONE ADR	MARCHIO REGISTRATO	TITOLARE REGISTRAZIONE	 ATTENZIONE H410, EUH208, EUH401
Fascia di sicurezza da corpi idrici superficiali: colture di altezza inferiore a 50 cm: fragola, cucurbitacee, patata, fagiolo, fagiolino, pisello, taccola (pisello mangiatutto), peperone, melanzana, lattughe e simili, erbe fresche, spinacio, bieta da coste e da foglia, pomodoro allevato a terra, piccola frutta, cipolla, aglio, scalogno, porro, carciofo, finocchio, sedano, cavoli, fiori, ornamentali, vivali, nuovi impianti fruttiferi e vite, tappeti erbosi: 5 metri - colture di altezza superiore a 50 cm: piccola frutta, fagiolo, fagiolino, pisello: 10 metri - colture di altezza superiore a 50 cm: fiori, ornamentali, vivali, nuovi impianti fruttiferi e vite, pomodoro, fagiolo, pisello, taccola (pisello mangiatutto) allevati con tutore: 15 metri - colture arboree: pesco e nettarino, ciliegio, susino, amarena, albicocco, ornamentali arboree, pomacee, noce, nocciolo, mandorlo, castagno, pistacchio: 30 metri		5	3082	9	Nufarm	Nufarm Italia s.r.l.	

COLTURA	AVVERSITÀ	DOSE	NOTE	PHI	n. trattamenti
Vite da vino, Vite da tavola in pieno campo	Tignoletta della vite (<i>Lobesia botrana</i>), Tignola della vite (<i>Clysia ambiguella</i>)	su vite da vino 10-20 ml/hl (minimo 100 ml/ha, almeno 150 ml/ha nelle zone ad alta infestazione) 400-1000 l/ha d'acqua su vite da tavola 15-20 ml/hl (minimo 150 ml/ha) 400-1000 l/ha d'acqua	Iniziare i trattamenti 7-8 gg. dall'inizio della cattura nelle trappole a feromone dei primi adulti e ripetere il trattamento 7-10 gg. dopo. Dosi a seconda del livello di infestazione.	15 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	20-25 ml/hl (minimo 200 ml/ha) 400-1000 l/ha d'acqua	Trattare alla prima comparsa del parassita e ripetere i trattamenti ad intervalli di 3-7 giorni a seconda del livello di infestazione e fino alla scomparsa del parassita dalla coltura. Si raccomanda di impiegare un volume di acqua idoneo a bagnare accuratamente la vegetazione ed in particolare i grappoli.		
	Tripide della vite (<i>Drepanothrips reuteri</i>)	20-25 ml/hl (minimo 200 ml/ha) 400-1000 l/ha d'acqua	Trattare alla prima comparsa del parassita e ripetere il trattamento a seconda del livello di infestazione e fino alla scomparsa del parassita dalla coltura.		
	Metcalfa (<i>Metcalfa pruinosa</i>)	15-20 ml/hl (minimo 150 ml/ha) 400-1000 l/ha d'acqua	Trattare alla prima comparsa del parassita e ripetere il trattamento a seconda del livello di infestazione e fino alla scomparsa del parassita dalla coltura.		
	Oziorrinco (<i>Otiorrhynchus</i> spp.)	20 ml/hl (minimo 150 ml/ha) 400-1000 l/ha d'acqua	Effettuare i trattamenti contro gli adulti, preferibilmente nelle ore serali, durante la notte o nella prima mattinata e, in caso di alte infestazioni, ripetere il trattamento dopo 7 giorni. Irrorare accuratamente tutta la vegetazione. L'azione insetticida prevalente è per ingestione, con scarso effetto abbattente e legata all'alimentazione delle parti vegetali trattate da parte del parassita. Pertanto, è possibile, dopo il trattamento, riscontrare erosioni fogliari (sintomo di avvenuta alimentazione).		

Vai alla scheda prodotto sul sito per maggiori informazioni

COLTURA	AVVERSITÀ	DOSE	NOTE	PHI	n. trattamenti
Melo, Pero, Melo cotogno, Nespolo, Nespolo del Giappone, Nashi in pieno campo	Carpocapsa (<i>Cydia pomonella</i>)	20-30 ml/hl (minimo 300 ml/ha) 1500 l/ha d'acqua	Trattare alla schiusura delle uova. Ripetere i trattamenti ad intervalli di 7 giorni a seconda del livello di infestazione. In caso di aree con livelli di infestazione storicamente molto elevati, inserire il prodotto in uno specifico programma di controllo del parassita.	7 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Tignola orientale del pesco (<i>Cydia molesta</i>)	20-30 ml/hl (minimo 300 ml/ha) 1500 l/ha d'acqua	Trattare in prossimità della raccolta e ripetere i trattamenti a distanza di 7 giorni.		
	Tortrice verde, Tortrice verde-gialla (<i>Pandemis</i> spp.), Eulia (<i>Argyrotaenia pulchellana</i>), Cacecia (<i>Archips</i> spp.), Capua (<i>Adoxophyes</i> spp.)	20-30 ml/hl (minimo 300 ml/ha) 1500 l/ha d'acqua	Trattare alla schiusura delle uova o contro le larve della generazione svernante. Ripetere i trattamenti ad intervalli di 7-10 giorni. Dosi a seconda del livello di infestazione.		
	Cemiostoma (<i>Leucoptera scitella</i>), Litocollete (<i>Phyllonoricter</i> spp.)	20 ml/hl (minimo 300 ml/ha) 1500 l/ha d'acqua	Trattare alla schiusura delle uova e ripetere i trattamenti ad intervalli di 7-10 giorni. Il prodotto ha un effetto di contenimento nei confronti della Psilla del pero (<i>Psylla pyri</i>).		
	Rodilegno rosso (<i>Cossus cossus</i>), Rodilegno giallo (<i>Zeuzera pyrina</i>)	20 ml/hl (minimo 300 ml/ha) 1500 l/ha d'acqua	Trattare alla schiusura delle uova e ripetere il trattamento a distanza di 10 giorni.		
Noce, Nocciolo, Mandorlo, Castagno in pieno campo	Carpocapsa (<i>Cydia pomonella</i>)	20-30 ml/hl (minimo 300 ml/ha) 1500 l/ha d'acqua	Trattare alla schiusura delle uova. Ripetere i trattamenti ad intervalli di 7-15 giorni. In caso di aree con livelli di infestazione storicamente molto elevati, inserire il prodotto in uno specifico programma di controllo del parassita.	7 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
Pistacchio in pieno campo	Tignola delle foglie (<i>Teleiodes decorella</i>)	20-30 ml/hl (minimo 300 ml/ha)	Trattare in primavera alla schiusura delle uova. Dosi a seconda del livello di infestazione. Ripetere il trattamento dopo 15 giorni.	7 gg	2
Fragola in pieno campo e in serra	Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	20-25 ml/hl (minimo 200 ml/ha) 800 l/ha d'acqua	Iniziare il trattamento con dosi di 20-25 ml/hl alla presenza dei primi adulti e ripetere il trattamento a distanza di 10 gg, a seconda del livello di infestazione.	3 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Nottua mediterranea (<i>Spodoptera littoralis</i>)	20-25 ml/hl (minimo 200 ml/ha) 800 l/ha d'acqua	Iniziare il trattamento alla comparsa delle prime larve e ripetere eventualmente il trattamento a distanza di 10-15 giorni.		
Mora, Lampone, Mirtillo, Ribes, Uva spina, in pieno campo e in serra	Cecidomia della corteccia dei lamponi (<i>Resseliella theobaldi</i>)	10-20 ml/hl (minimo 100 ml/ha) 1000 l/ha d'acqua	Intervallo minimo fra i trattamenti di 7 gg. Trattare contro i primi adulti a seconda del livello di infestazione.	3 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Cecidomia del lampone e della mora (<i>Lasioptera rubi</i>), Sesia del ribes (<i>Sinanthedon tipuliformis</i>), Tentredine (<i>Peteronidea ribesii</i>), Tentredine fasciata (<i>Emphytus cinctus</i>)	10-20 ml/hl (minimo 100 ml/ha) 1000 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza delle prime larve a seconda del livello di infestazione.		
	Tortrice dei germogli (<i>Notocelia udmanniana</i>)	10-20 ml/hl (minimo 100 ml/ha) 1000 l/ha d'acqua	Iniziare i trattamenti poco dopo la ripresa vegetativa a seconda del livello di infestazione.		
	Piralide (<i>Ostrinia nubilalis</i>)	15-20 ml/hl (minimo 150 ml/ha) 1000 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza dei primi adulti e ripetere il trattamento dopo 7 giorni a seconda dell'intensità dell'infestazione.		



COLTURA	AVVERSITÀ	DOSE	NOTE	PHI	n. trattamenti
Pescio, Nettarina, Albicocco, Ciliegio, Susino, Amarena in pieno campo	Tignola orientale del pesco (<i>Cydia molesta</i>), Anarsia (<i>Anarsia lineatella</i>), Cydia del susino (<i>Cydia funebrana</i>)	20-30 ml/hl (minimo 300 ml/ha) 1500 l/ha d'acqua	Trattare alla schiusura delle uova a seconda del livello di infestazione. Ripetere i trattamenti ad intervalli di 7-10 giorni. In caso di aree con livelli di infestazione storicamente molto elevati, inserire il prodotto in uno specifico programma di controllo del parassita.	7 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Tripide migrante (<i>Thrips meridionalis</i>), Tripide non migrante (<i>Thrips major</i>) del pesco, Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	20-30 ml/hl (minimo 300 ml/ha) 1500 l/ha d'acqua	Trattare alla prima presenza del parassita a seconda del livello di infestazione. Ripetere i trattamenti ad intervalli di 7-10 giorni. In caso di aree con livelli di infestazione storicamente molto elevati, inserire il prodotto in uno specifico programma di controllo del parassita.		
	Capnode (<i>Capnodis tenebrionis</i>)	20-30 ml/hl (minimo 300 ml/ha) 1500 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza dei primi adulti a seconda del livello di infestazione. Ripetere i trattamenti ad intervalli di 7-10 giorni inserendo il prodotto in uno specifico programma di controllo del parassita.		
Pomodoro, Melanzana in pieno campo ed in serra	Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	20 ml/hl (minimo 200 ml/ha) 800-1200 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza dei primi adulti. Intervalli tra i trattamenti di 7-10 gg a seconda del livello di infestazione.	3 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Minatori fogliari (<i>Liriomyza trifolii</i>) in serra	50-75 ml/hl (400-900 ml/ha, max 900 ml/ha) 800-1200 l/ha d'acqua	Trattare alle prime punture a seconda del livello di infestazione. Intervalli di 10 giorni.		
	Piralide del mais (<i>Ostrinia nubilalis</i>)	15-20 ml/hl (120-240 ml/ha) 800-1200 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza dei primi adulti e ripetere i trattamenti ad intervalli di 7 giorni a seconda dell'intensità dell'infestazione.		
	Nottua mediterranea (<i>Spodoptera littoralis</i>), Nottua gialla del pomodoro (<i>Heliothis armigera</i>)	20-25 ml/hl (160-300 ml/ha) 800-1200 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza delle prime larve utilizzando il dosaggio più elevato per larve di maggiori dimensioni e ripetere il trattamento ad intervalli di 7-15 giorni a seconda dell'intensità di infestazione. Il prodotto ha un effetto di contenimento nei confronti dell'Aleurodide delle serre (<i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>)		
	Fillominatrice del pomodoro (<i>Tuta absoluta</i>)	20-25 ml/hl (160-300 ml/ha) 800-1200 l/ha d'acqua	Intervenire alla schiusura delle prime uova. Ripetere il trattamento dopo circa 10 giorni a seconda del livello di infestazione.		
Peperone in pieno campo ed in serra	Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	20 ml/hl (200-250 ml/ha) (Max 250 ml/ha) 800-1200 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza dei primi adulti. Intervalli tra i trattamenti di 7-10 gg a seconda del livello di infestazione.	3 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Piralide del mais (<i>Ostrinia nubilalis</i>)	15-20 ml/hl (120-240 ml/ha) (Max 250 ml/ha) 800-1200 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza dei primi adulti e ripetere i trattamenti ad intervalli di 7 giorni a seconda dell'intensità dell'infestazione.		
	Nottua mediterranea (<i>Spodoptera littoralis</i>), Nottua gialla del pomodoro (<i>Heliothis armigera</i>)	20-25 ml/hl (160-250 ml/ha) (Max 250 ml/ha) 800-1200 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza delle prime larve utilizzando il dosaggio più elevato per larve di maggiori dimensioni e ripetere il trattamento ad intervalli di 7-15 giorni a seconda dell'intensità di infestazione. Il prodotto ha un effetto di contenimento nei confronti dell'Aleurodide delle serre (<i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>).		
	Fillominatrice del pomodoro (<i>Tuta absoluta</i>)	20-25 ml/hl (160-250 ml/ha) (Max 250 ml/ha) 800-1200 l/ha d'acqua	Intervenire alla schiusura delle prime uova. Ripetere il trattamento dopo circa 10 giorni a seconda del livello di infestazione.		

COLTURA	AVVERSITÀ	DOSE	NOTE	PHI	n. trattamenti
Melone, Cetriolo, Zucca, Zucchini, Anguria in pieno campo e in serra	Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	20 ml/hl (minimo 200 ml/ha) 600-1000 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza dei primi adulti Rispettare un intervallo minimo di 7 giorni tra i trattamenti.	3 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Minatrice americana della gerbera (<i>Liriomyza trifolii</i>) in serra	con 50-75 ml/hl (300-750 ml/ha, max 750 ml/ha) 600-1000 l/ha d'acqua	Trattare alle prime punture a seconda del livello di infestazione. Rispettare un intervallo minimo di 10 giorni tra i trattamenti.		
	Piralide del mais (<i>Ostrinia nubilalis</i>)	15-20 ml/hl (90-200 ml/ha) 600-1000 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza dei primi adulti a seconda del livello di infestazione. Rispettare un intervallo minimo di 7 giorni tra i trattamenti.		
	Nottua mediterranea (<i>Spodoptera littoralis</i>), Nottua gialla del pomodoro (<i>Heliothis armigera</i>)	20-25 ml/hl (120-250 ml/ha) 600-1000 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza delle prime larve utilizzando il dosaggio più elevato per larve di maggiori dimensioni. Rispettare un intervallo minimo di 7 giorni tra i trattamenti.		
Spinacio, Bieta da foglie e da coste in pieno campo; Baby-leaf in pieno campo e in serra	Nottua mediterranea (<i>Spodoptera littoralis</i>), Nottua gialla del pomodoro (<i>Heliothis armigera</i>)	20-25 ml/hl (max 200 ml/ha) 400-800 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza delle prime larve utilizzando il dosaggio più elevato per larve di maggiori dimensioni e ripetere il trattamento ad intervalli di 7-15 giorni a seconda dell'intensità di infestazione.	3 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>), Tripide degli orti (<i>Thrips tabaci</i>), Tripide delle palme (<i>Thrips palmi</i>)	25 ml/hl (200 ml/ha) 400-800 l/ha d'acqua	Trattare alla comparsa dei primi adulti. In caso di necessità il trattamento può essere ripetuto dopo 7-10 giorni.		
Fagiolo, Fagiolino, Pisello, Taccola (pisello mangiatutto) in pieno campo	Piralide del mais (<i>Ostrinia Nubilalis</i>)	200 ml/ha (25-35 ml/hl) 600-800 l/ha d'acqua	Intervenire alla schiusura delle uova-prime larve. Ripetere il trattamento dopo circa 7-10 giorni a seconda del livello di infestazione.	7 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Nottua del cavolo (<i>Mamestra brassicae</i>)	200 ml/ha (25-35 ml/hl) 600-800 l/ha d'acqua	Intervenire alla schiusura delle uova-prime larve. Ripetere il trattamento dopo circa 7-10 giorni a seconda del livello di infestazione.	3 gg pisello	
Patata in pieno campo	Dorifora della patata (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	50 ml/ha (10 ml/hl) 400-600 l/ha d'acqua	Intervenire alla schiusura delle prime uova. Ripetere il trattamento dopo circa 10 giorni a seconda del livello di infestazione.	7 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Tignola della patata (<i>Phthorimaea operculella</i>)	50 ml/ha (10 ml/hl) 400-600 l/ha d'acqua	Intervenire alla nascita delle larve onde evitare che queste possano infestare i tuberi.		
Lattughe in pieno campo	Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	25 ml/hl (200 ml/ha max 250 ml/ha) 400-800 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza dei primi adulti, a seconda del livello di infestazione e del volume d'acqua. Intervalli tra i trattamenti di 7-10 gg a seconda del livello di infestazione.	3 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Nottua mediterranea (<i>Spodoptera littoralis</i>), Nottua gialla del pomodoro (<i>Heliothis armigera</i>)	20-25 ml/hl (200 ml/ha max 250 ml/ha) 400-800 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza delle prime larve e ripetere il trattamento ad intervalli di 7-15 giorni a seconda dell'intensità di infestazione.		
Baby-leaf ed erbe fresche (Valerianella, Crescione, Rosmarino, Basilico, Erba cipollina, Maggiorana, Melissa, Menta, Origano, Prezzemolo, Salvia, Timo, Santoreggia, Ruta, Pimpinella, Ortica, Issopo, Dragoncello, Cerfoglio, Acetosa, Nasturzio) in pieno campo e in serra; Rucola in serra	Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	25 ml/hl (200 ml/ha) 400-800 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza dei primi adulti, a seconda del livello di infestazione e del volume d'acqua. Intervalli tra i trattamenti di 7-10 gg a seconda del livello di infestazione.	3 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Nottua mediterranea (<i>Spodoptera littoralis</i>), Nottua gialla del pomodoro (<i>Heliothis armigera</i>)	20-25 ml/hl (200 ml/ha) 400-800 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza delle prime larve, a seconda del livello di infestazione e ripetere il trattamento ad intervalli di 7-15 giorni a seconda dell'intensità di infestazione.	7 gg prezzemolo	
	Minatrice americana della gerbera (<i>Liriomyza trifolii</i>)	50-75 ml/hl (200-450 ml/ha, max 450 ml/ha) 400-800 l/ha d'acqua	Trattare alle prime punture. Ripetere il trattamento ad intervalli di 10 giorni, a seconda del livello di infestazione.		



SIMPELL®

COLTURA	AVVERSITÀ	DOSE	NOTE	PHI	n. trattamenti
Cipolla in pieno campo; Aglio, Scalogno in pieno campo e in serra	Tripide degli orti (<i>Thrips tabaci</i>), Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	20-25 ml/hl (200 ml/ha) 600-800 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza dei primi adulti. Intervalli tra i trattamenti di 7-10 gg a seconda del livello di infestazione.	7 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Tignola del Porro (<i>Acrolepiopsis assectella</i>), Nottue (<i>Agrotis</i> spp.), Cosside dell'aglio (<i>Dispessa ulula</i>)	20-25 ml/hl (200 ml/ha) 600-800 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza delle prime larve e ripetere il trattamento ad intervalli di 7-15 giorni a seconda dell'intensità di infestazione.		
Porro, Carciofo, Finocchio, Sedano, in pieno campo	Tripide degli orti (<i>Thrips tabaci</i>), Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>), Tripidi del pisello (<i>Thrips angusticeps</i>)	20-25 ml/hl (200 ml/ha) 600-800 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza dei primi adulti. Intervalli tra i trattamenti di 7-10 gg a seconda del livello di infestazione.	3 gg porro, carciofo 7 gg finocchio, sedano	3 (non più di 2 consecutivi)
	Nottua del carciofo (<i>Gortyna xanthenes</i>), Nottua mediterranea (<i>Spodoptera</i> spp.), Nottue in generale (<i>Agrotis</i> spp.), Depressaria dei capolini del carciofo (<i>Depressaria erinaceella</i>)	20-25 ml/hl (200 ml/ha) 600-800 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza delle prime larve e ripetere il trattamento ad intervalli di 7-10 giorni a seconda dell'intensità di infestazione.		
	Mosca del porro (<i>Napomyza gymnostoma</i>)	200 ml/ha 600-800 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza delle prime forme mobili. Si consiglia l'aggiunta di un bagnante o di un olio estivo.		
Cavoli a testa e cavoli a infiorescenza: Cavolfiore, Cavolo broccolo, Cavolo cappuccio bianco e rosso, Cavolo di Bruxelles, Cavolo verza in pieno campo in serra	Tripide degli orti (<i>Thrips tabaci</i>), Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	20-25 ml/hl (200 ml/ha) 600-800 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza dei primi adulti. Intervalli tra i trattamenti di 7-10 gg a seconda del livello di infestazione.	3 gg	3 (non più di 2 consecutivi)
	Nottue dei cavoli (<i>Mamestra</i> spp.), Cavolaia (<i>Pieris</i> spp.), Rapaiola (<i>Pieris rapae</i>), Nottua mediterranea (<i>Spodoptera</i> spp.), Tignola delle crucifere (<i>Plutella xylostella</i>), Nottue in generale (<i>Agrotis</i> spp.)	20-25 ml/hl (200 ml/ha) 600-800 l/ha d'acqua	Trattare alla presenza delle prime larve e ripetere il trattamento ad intervalli di 7-10 giorni a seconda dell'intensità di infestazione.		
Colture floreali in pieno campo e serra (Rosa, Crisantemo, Garofano, Gerbera)	Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>), Tripide degli orti (<i>Thrips tabaci</i>), Tripide delle palme (<i>Thrips palmi</i>)	15-25 ml/hl (100-200 ml/ha) 600-800 l/ha d'acqua	Intervallo minimo tra i trattamenti 5 gg. Per i trattamenti in pieno campo, applicare una dose massima di 375 ml/ha. Alla comparsa dei primi adulti. In caso di necessità il trattamento può essere ripetuto dopo 7-10 giorni.	—	3 (non più di 2 consecutivi)
	Mosca minatrice americana (<i>Liriomyza trifolii</i>) e sud-americana (<i>Liriomyza huidobrensis</i>) in serra	50-75 ml/hl (300-600 ml/ha) 600-800 l/ha d'acqua	Intervallo minimo tra i trattamenti 5 gg. Per i trattamenti in pieno campo, applicare una dose massima di 375 ml/ha. Trattare alla comparsa delle primissime mine. In caso di stato d'infestazione avanzata, applicare la dose di 25-35 ml/hl (200-280 ml/ha) in miscela con olii bianchi alla dose di 200 ml/hl previo saggio preliminare per verificare la selettività. In caso di necessità il trattamento potrà essere ripetuto alle stesse dosi dopo 7-12 giorni.		
	Bega mediterranea del garofano (<i>Cacoecia pronubana</i>), Nottua mediterranea (<i>Spodoptera</i> spp.)	20-25 ml/hl (120-200 ml/ha) 600-800 l/ha d'acqua	Intervallo minimo tra i trattamenti 5 gg. Per i trattamenti in pieno campo, applicare una dose massima di 375 ml/ha. Alla comparsa delle prime larve, a seconda del livello di infestazione.		

COLTURA	AVVERSITÀ	DOSE	NOTE	PHI	n. trattamenti
Colture ornamentali, Vivai (di ornamentali, frutticole e Vite, forestali), nuovi impianti di specie fruttifere e Vite non ancora in produzione	Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>), Tripide degli orti (<i>Thrips tabaci</i>), Tripide delle palme (<i>Thrips palmi</i>)	15-25 ml/hl (100-150 ml/ha) 600 l/ha d'acqua	Applicare a seconda del livello di infestazione, alla comparsa dei primi adulti. In caso di necessità il trattamento può essere ripetuto dopo 7-10 giorni. Intervallo minimo tra i trattamenti 5 gg. Per i trattamenti in pieno campo, applicare una dose massima di 375 ml/ha.	—	3 (non più di 2 consecutivi)
	Mosca minatrice americana (<i>Liriomyza trifolii</i>) e sud-americana (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)	50-75 ml/hl (300-450 ml/ha) 600 l/ha d'acqua	Trattare a seconda del livello di infestazione, alla comparsa delle primissime mine. In caso di stato d'infestazione avanzata, applicare la dose di 25-35 ml/hl (150-210 ml/ha) in miscela con olii bianchi alla dose di 200 ml/hl previo saggio preliminare per verificare la selettività. In caso di necessità il trattamento potrà essere ripetuto alle stesse dosi dopo 7-12 giorni. Intervallo minimo tra i trattamenti 5 gg. Per i trattamenti in pieno campo, applicare una dose massima di 375 ml/ha.		
	Processionaria delle querce (<i>Thaumetopoea processionea</i>), Processionaria del pino (<i>Thaumetopoea pityocampa</i>), Bombice dispari (<i>Lymantria dispar</i>), Ifantria (<i>Hyphantria cunea</i>)	15-25 ml/hl (100-150 ml/ha) 600 l/ha d'acqua	Applicare a seconda del livello di infestazione, alla comparsa delle prime larve. Intervallo minimo tra i trattamenti 5 gg. Per i trattamenti in pieno campo, applicare una dose massima di 375 ml/ha.		
	Rodilegno giallo (<i>Zeuzera pyrina</i>)	25 ml/hl (150 ml/ha) 600 l/ha d'acqua	Applicare alla comparsa delle prime larve. Ripetere il trattamento dopo 15-20 giorni nel periodo di ovodeposizione (maggio-giugno). Intervallo minimo tra i trattamenti 5 gg. Per i trattamenti in pieno campo, applicare una dose massima di 375 ml/ha.		
	Metcalfa (<i>Metcalfa pruinosa</i>)	15-20 ml/hl (100-120 ml/ha) 600 l/ha d'acqua	Trattare alla prima comparsa del parassita e ripetere il trattamento a seconda del livello di infestazione e fino alla scomparsa del parassita dalla coltura. Intervallo minimo tra i trattamenti 5 gg. Per i trattamenti in pieno campo, applicare una dose massima di 375 ml/ha.		
Specie arboree ornamentali	Processionaria delle querce (<i>Thaumetopoea processionea</i>), Processionaria del pino (<i>Thaumetopoea pityocampa</i>), Bombice dispari (<i>Lymantria dispar</i>), Ifantria (<i>Hyphantria cunea</i>)	1500 l/ha d'acqua	Applicare la dose di 15-25 ml/hl (225-375 ml/ha), a seconda del livello di infestazione, alla comparsa delle prime larve. Intervallo minimo tra i trattamenti di 5 gg. Per i trattamenti in pieno campo, applicare una dose massima di 375 ml/ha.	—	3 (non più di 2 consecutivi)
	Cemiosoma (<i>Leucoptera scitella</i>), Litocollete (<i>Phyllonoricter</i> spp.), Cameraria (<i>Cameraria ohridella</i>)	20 ml/hl (300 ml/ha) 1500 l/ha d'acqua	Trattare alla schiusura delle uova e ripetere il trattamento dopo 7-10 giorni. Intervallo minimo tra i trattamenti di 5 gg. Per i trattamenti in pieno campo, applicare una dose massima di 375 ml/ha.		
	Galerucella dell'olmo (<i>Galerucella luteola</i>)	20-25 ml/hl (300-375 ml/ha) 1500 l/ha d'acqua	Trattare a seconda del livello di infestazione, alla comparsa delle prime larve. Intervallo minimo tra i trattamenti di 5 gg. Per i trattamenti in pieno campo, applicare una dose massima di 375 ml/ha.		
	Metcalfa (<i>Metcalfa pruinosa</i>)	15-20 ml/hl (225-300 ml/ha) 1500 l/ha d'acqua	Trattare alla prima comparsa del parassita e ripetere il trattamento a seconda del livello di infestazione. Intervallo minimo tra i trattamenti di 5 gg. Per i trattamenti in pieno campo, applicare una dose massima di 375 ml/ha.		
Tappeto erboso ad uso ornamentale e sportivo	Nottua dei seminati (<i>Agrotis ipsilon</i>), Nottua mediterranea (<i>Spodoptera</i> spp.)	25 ml/hl (150 ml/ha) 600 l/ha d'acqua	Trattare alla comparsa delle prime larve e preferibilmente nelle ore immediatamente antecedenti il tramonto. Intervallo tra i trattamenti 7-10 gg.	—	2

PHI: Tempo di carenza

Indicazioni per il corretto impiego - Insetticida a base di spinosad, principio attivo derivante da un batterio (*Saccharopolyspora spinosa*) naturalmente presente nel terreno. Attivo per ingestione e contatto su Tripidi, Liriomyza, Tignole della vite, Carpocapsa, Tortricidi ricamatori ed altri insetti dannosi alle più diffuse colture arboree (frutticole e vite), orticole, fragola, frutti di bosco, ornamentali e floro-vivaistiche. Il prodotto, usato da solo, non ha evidenziato problemi di fitotossicità sulle varietà testate delle colture in etichetta. L'uso in serra è riservato all'utilizzatore professionale alle condizioni e con i dispositivi di protezione prescritti nella specifica etichetta. Il prodotto contiene una sostanza attiva tossica per le api. Non trattare in fioritura le fruttifere; trattare le altre colture nelle ore serali.

Vai alla scheda prodotto sul sito per maggiori informazioni