



Inquadra il QRcode  
e scarica l'etichetta  
aggiornata

## INSETTICIDA

Colture	Principali parassiti controllati	Dosi	N° max tratt. annui	Int. di sicurezza
Vite da vino e vite da tavola (in pieno campo)	Moscerino asiatico della frutta ( <i>Drosophila suzukii</i> )	20-25 ml/hl (dose minima 200 ml/ha)	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	15 giorni
	Tignoletta della vite ( <i>Lobesia botrana</i> ) e tignola della vite ( <i>Clysia ambiguella</i> )	10-20 ml/hl (dose minima 100 ml/ha ed almeno 150 ml/ha nelle zone ad alta infestazione) su vite da vino; 15-20 ml/hl (dose minima 150 ml/ha) su vite da tavola		
	Tripide occidentale ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	20-25 ml/hl (dose minima 200 ml/ha)		
	Tripide della vite ( <i>Drepanothrips reuteri</i> )	20-25 ml/hl (dose minima 200 ml/ha)		
	Metcalfa ( <i>Metcalfa pruinosa</i> )	15-20 ml/hl (dose minima 150 ml/ha)		
	Oziorrinco ( <i>Otiorrhynchus spp.</i> )	20 ml/hl (dose minima 150 ml/ha)		
<i>Dosi riferite a 400-1000 L/ha di volume d'acqua</i>				

### CARATTERISTICHE:

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 florovivaistiche.

Consentito l'impiego in Agricoltura Biologica  
Reg. 834/07/CE



Registrazione: N° 11693 del 25/06/2003 del Ministero della Salute



### COMPOSIZIONE:

Spinosad puro (nome commerciale "QALCOVA™ active") g. 44,2 (480 g/L)  
Coformulanti q. b. a g 100  
Contiene: 1,2-benzisothiazolin-3-one

### CONTENUTO PALETTA:

144 x 30 x 0,1  
90 x 24 x 0,25  
119 x 10 x 0,5

### FORMULAZIONE:

Sospensione concentrata

### CONFEZIONE:

Bottiglia PET da 100 ml  
Bottiglia PET da 250 ml  
Bottiglia PET da 500 ml

### CLASSIFICAZIONE:



ATTENZIONE

GRUPPO IRAC

5

INSETTICIDI

**INSETTICIDA**

Colture	Principali parassiti controllati	Dosi	N° max tratt. annui	Int. di sicurezza
<p>Melo, pero, melo cotogno, nespolo, nespolo del giappone, nashi (in pieno campo)</p> <p>Il prodotto ha un effetto di contenimento nei confronti della psilla del pero (<i>Psylla Pyri</i>)</p> <p><i>Dosi riferite a 1500 L/ha di volume d'acqua</i></p>	Carpocapsa ( <i>Cydia pomonella</i> )	20-30 ml/hl (dose minima 300 ml/ha)	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	7 giorni
	Tignola orientale del pesco ( <i>Cydia molesta</i> )	20-30 ml/hl (dose minima 300 ml/ha)		
	Tortrice verde e tortrice verde-gialla ( <i>Pandemis spp.</i> ), eulia ( <i>Argyrotaenia pulchellana</i> ), cacecia ( <i>Archips spp.</i> ), capua ( <i>Adoxophyes spp.</i> )	20-30 ml/hl a seconda del livello di infestazione (dose minima 300 ml/ha)		
	Cemiostoma ( <i>Leucoptera scitella</i> ) e litocollete ( <i>Phyllonoricter spp.</i> )	20 ml/hl (dose minima 300 ml/ha)		
	Rodilegno rosso ( <i>Cossus cossus</i> ) e rodilegno giallo ( <i>Zeuzera pyrina</i> )	20 ml/hl (dose minima 300 ml/ha)		
<p>Noce, nocciolo, mandorlo, castagno (in pieno campo)</p> <p><i>Dose riferita a 1500 L/ha di volume d'acqua</i></p>	Carpocapsa ( <i>Cydia pomonella</i> )	20-30 ml/hl a seconda del livello di infestazione (dose minima 300 ml/ha)	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	7 giorni
Pistacchio (in pieno campo)	Tignola delle foglie ( <i>Teleiodes decorella</i> )	20-30 ml/hl a seconda del livello di infestazione (dose minima 300 ml/ha)	2	7 giorni
<p>Fragola (in pieno campo e in serra)</p> <p><i>Dose riferita a 800 L/ha di volume d'acqua</i></p>	Tripide occidentale ( <i>Frankliniella occidentalis</i> ), nottua mediterranea ( <i>Spodoptera littoralis</i> )	20-25 ml/hl a seconda del livello di infestazione (dose minima 200 ml/ha)	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	3 giorni
<p>Mora, lampone, mirtillo, ribes, uva spina (in pieno campo e in serra)</p> <p><i>Dosi riferite a 1000 L/ha di volume d'acqua</i></p>	Cecidomia della corteccia dei lamponi ( <i>Resseliella theobaldi</i> ), cecidomia del lampone e della mora ( <i>Lasioptera rubi</i> ), sesia del ribes ( <i>Sinanthedon tipuliformis</i> ), tentredine ( <i>Peteronidea ribesii</i> ) e tentredine fasciata ( <i>Emphytus cinctus</i> ), tortrice dei germogli ( <i>Notocelia udmanniana</i> )	10-20 ml/hl, a seconda del livello di infestazione (dose minima 100 ml/ha)	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	3 giorni
	Piralide ( <i>Ostrinia nubilalis</i> )	15-20 ml/hl, a seconda del livello di infestazione (dose minima 150 ml/ha)		

**INSETTICIDA**

Colture	Principali parassiti controllati	Dosi	N° max tratt. annui	Int. di sicurezza
<p>Pesce, nettarina, albicocco, ciliegio, susino, amarena (in pieno campo)</p> <p><i>Dose riferita a 1500 L/ha di volume d'acqua</i></p>	<p>Tignola orientale del pesce (<i>Cydia molesta</i>), anarsia (<i>Anarsia lineatella</i>), cydia del susino (<i>Cydia funebrana</i>), tripide migrante (<i>Thrips meridionalis</i>) e tripide non migrante (<i>Thrips major</i>) del pesce, tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>), capnode (<i>Capnodis tenebrionis</i>)</p>	<p>20-30 ml/hl, a seconda del livello di infestazione (dose minima 300 ml/ha)</p>	<p>3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi</p>	<p>7 giorni</p>
<p>Pomodoro, peperone, melanzana (in pieno campo ed in serra).</p> <p>Il prodotto ha un effetto di contenimento nei confronti dell'aleurodide delle serre (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>, <i>Bemisia tabaci</i>)</p> <p><i>Dosi riferite a 800-1200 L/ha di volume d'acqua</i></p>	<p>Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>)</p>	<p>20 ml/hl (dose minima 200 ml/ha)</p>	<p>3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi</p>	<p>3 giorni</p>
	<p>Minatori fogliari (<i>Liriomyza trifolii</i>) in serra</p>	<p>50-75 ml/hl</p>		
	<p>Piralide del mais (<i>Ostrinia nubilalis</i>)</p>	<p>15-20 ml/hl</p>		
	<p>Nottua mediterranea (<i>Spodoptera littoralis</i>) e nottua gialla del pomodoro (<i>Heliothis armigera</i>)</p>	<p>20-25 ml/hl utilizzando il dosaggio più elevato per larve di maggiori dimensioni (160-300 ml/ha)</p>		
<p>Melone, cetriolo, zucca, zucchini, anguria (in pieno campo e in serra)</p> <p><i>Dosi riferite a 600-1000 L/ha di volume d'acqua</i></p>	<p>Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>)</p>	<p>20 ml/hl (dose minima 200 ml/ha)</p>	<p>3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi</p>	<p>3 giorni</p>
	<p>Minatrice americana della gerbera (<i>Liriomyza trifolii</i>) in serra</p>	<p>50-75 ml/hl a seconda del livello di infestazione</p>		
	<p>Piralide del mais (<i>Ostrinia nubilalis</i>)</p>	<p>15-20 ml/hl a seconda del livello di infestazione</p>		
	<p>Nottua mediterranea (<i>Spodoptera littoralis</i>) e nottua gialla del pomodoro (<i>Heliothis armigera</i>)</p>	<p>20-25 ml/hl utilizzando il dosaggio più elevato per larve di maggiori dimensioni (120-250 ml/ha)</p>		

**INSETTICIDA**

Colture	Principali parassiti controllati	Dosi	N° max tratt. annui	Int. di sicurezza
Spinacio, bieta da foglie e da coste (incluso baby-leaf) (in pieno campo e in serra)  <i>Dosi riferite a 400-800 L/ha di volume d'acqua</i>	Nottua mediterranea ( <i>Spodoptera littoralis</i> ) e nottua gialla del pomodoro ( <i>Heliothis armigera</i> )	20-25 ml/hl utilizzando il dosaggio più elevato per larve di maggiori dimensioni (dose massima 200 ml/ha)	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	3 giorni
	Tripide occidentale ( <i>Frankliniella occidentalis</i> ), tripide degli orti ( <i>Thrips tabaci</i> ), tripide delle palme ( <i>Thrips palmi</i> )	25 ml/hl		
Mais (in pieno campo) <i>Dose riferita a 400-600 L/ha di volume d'acqua</i>	Piralide del mais ( <i>Ostrinia nubilalis</i> )	35-50 ml/hl	1	90 giorni
Mais dolce (in pieno campo) <i>Dose riferita a 400-600 L/ha di volume d'acqua</i>	Piralide del mais ( <i>Ostrinia nubilalis</i> )	35-50 ml/hl	2	3 giorni
Fagiolo, fagiolino, pisello, , taccola (pisello mangiatutto) (in pieno campo)  <i>Dosi riferite a 600-800 L/ha di volume d'acqua</i>	Piralide del mais ( <i>Ostrinia Nubilalis</i> )	25-35 ml/hl, a seconda del livello di infestazione	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	7 giorni  3 giorni per pisello
	Nottua del cavolo ( <i>Mamestra brassicae</i> )	25-35 ml/hl, a seconda del livello di infestazione		
Patata (in pieno campo) <i>Dose riferita a 400-600 L/ha di volume d'acqua</i>	Dorifora della patata ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> ), tignola della patata ( <i>Phthorimaea operculella</i> )	10 ml/hl	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	7 giorni
Lattughe e erbe fresche (valerianella, crescione, rosmarino, basilico, erba cipollina, maggiorana, melissa, menta, origano, prezzemolo, salvia, timo, santoreggia, ruta, pimpinella, ortica, issopo, dragoncello, cerfoglio, acetosa, nasturzio) (incluso baby-leaf) (in pieno campo e in serra); indivia o scarola e rucola (in serra)  <i>Dosi riferite a 400-800 L/ha di volume d'acqua</i>	Tripide occidentale ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	25 ml/hl	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	3 giorni
	Nottua mediterranea ( <i>Spodoptera littoralis</i> ) e nottua gialla del pomodoro ( <i>Heliothis armigera</i> )	20-25 ml/hl		
	Minatrice americana della gerbera ( <i>Liriomyza trifolii</i> )	50-75 ml/hl		

**INSETTICIDA**

Colture	Principali parassiti controllati	Dosi	N° max tratt. annui	Int. di sicurezza
<p>Cipolla (in pieno campo); aglio e scalogno (in pieno campo e in serra)</p> <p><i>Dose riferita a 600-800 L/ha di volume d'acqua</i></p>	<p>Tripide degli orti (<i>Thrips tabaci</i>) e tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>), tignola del porro (<i>Acrolepiopsis assectella</i>), nottue (<i>Agrotis spp.</i>) e il cosside dell'aglio (<i>Dispeesa ulula</i>)</p>	20-25 ml/hl	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	7 giorni
<p>Porro, carciofo, finocchio, sedano (in pieno campo)</p> <p><i>Dose riferita a 600-800 L/ha di volume d'acqua</i></p>	<p>Tripide degli orti (<i>Thrips tabaci</i>), tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>) e tripidi del pisello (<i>Thrips angusticeps</i>), nottua del carciofo (<i>Gortyna xanthenes</i>), nottua mediterranea (<i>Spodoptera spp.</i>), nottue in generale (<i>Agrotis spp.</i>), depressaria dei capolini del carciofo (<i>Depressaria erinaceella</i>), mosca del porro (<i>Napomyza gymnostoma</i>)</p>	20-25 ml/hl	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	<p>7 giorni finocchio e sedano</p> <p>3 giorni porro e carciofo</p>
<p>Cavoli a testa e cavoli a infiorescenza: cavolfiore, cavolo broccolo, cavolo cappuccio bianco e rosso, cavolo di Bruxelles, cavolo verza (in pieno campo e in serra)</p> <p><i>Dose riferita a 600-800 L/ha di volume d'acqua</i></p>	<p>Tripide degli orti (<i>Thrips tabaci</i>) e tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>), nottue dei cavoli (<i>Mamestra spp.</i>), cavolaia (<i>Pieris spp.</i>), rapaiola (<i>Pieris rapae</i>), nottua mediterranea (<i>Spodoptera spp.</i>), tignola delle crucifere (<i>Plutella xylostella</i>), nottue in generale (<i>Agrotis spp.</i>)</p>	20-25 ml/hl	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	3 giorni
<p>Colture floreali in pieno campo e serra (rosa, crisantemo, garofano, gerbera)</p> <p><i>Dosi riferite a 600-800 L/ha di volume d'acqua</i></p>	<p>Tripide occidentale (<i>Frankliniella occidentalis</i>), tripide degli orti (<i>Thrips tabaci</i>), tripide delle palme (<i>Thrips palmi</i>)</p>	15-25 ml/hl	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	-
	<p>Mosca minatrice americana (<i>Liriomyza trifolii</i>) e sud-americana (<i>Liriomyza huidobrensis</i>) in serra</p>	50-75 ml/hl		
	<p>Bega mediterranea del garofano (<i>Cacoecia pronubana</i>) e nottua mediterranea (<i>Spodoptera spp.</i>)</p>	20-25 ml/hl		

**INSETTICIDA**

Colture	Principali parassiti controllati	Dosi	N° max tratt. annui	Int. di sicurezza
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> ), 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	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	-
	Mosca minatrice americana ( <i>Liriomyza trifolii</i> ) e sud-americana ( <i>Liriomyza huidobrensis</i> )	50-75 ml/hl		
	Rodilegno giallo ( <i>Zeuzera pyrina</i> )	25 ml/hl		
	Metcalfa ( <i>Metcalfa pruinosa</i> )	15-20 ml/hl		
<i>Dosi riferite a 600 L/ha di volume d'acqua</i>				
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> )	15-25 ml/hl	3 trattamenti e comunque non più di 2 consecutivi	-
	Cemiostoma ( <i>Leucoptera scitella</i> ), litocollete ( <i>Phyllonoricter spp.</i> ) e cameraria ( <i>Cameraria ohridella</i> )	20 ml/hl		
	Galerucella dell'olmo ( <i>Galerucella luteola</i> )	20-25 ml/hl		
	Metcalfa ( <i>Metcalfa pruinosa</i> )	15-20 ml/hl		
<i>Dosi riferite a 1500 L/ha di volume d'acqua</i>				
Tappeto erboso ad uso ornamentale e sportivo	Nottua dei seminati ( <i>Agrotis ipsilon</i> ) e nottua mediterranea ( <i>Spodoptera spp.</i> )	25 ml/hl	2	-
<i>Dose riferita a 600 L/ha di volume d'acqua</i>				