



KARATE[®] with ZEON[®] technology

**INSETTICIDA PIRETROIDE CON L'INNOVATIVA
FORMULAZIONE IN NANOCAPSULE**

CARATTERISTICHE E CAMPI DI APPLICAZIONE:

KARATE with ZEON technology è il piretroide dotato della più avanzata formulazione, proprietà esclusiva di Syngenta.

Il suo principio attivo è infatti interamente contenuto in nanocapsule di dimensioni medie di 2,5 micron: queste assicurano una serie di vantaggi sia in termini di efficacia e persistenza della Lambda-cialotrina che in termini di sicurezza per l'operatore.

| COMPOSIZIONE | INDICAZIONI DI PERICOLO | FORMULAZIONE | NUMERO DI REGISTRAZIONE |
|--------------------------------------|--|------------------------|-------------------------|
| Lambda-cialotrina 9,48% (100 g/l) | Xn - nocivo N - pericoloso per l'ambiente | sospensione di capsule | 10944 del 5.6.01 |

DOSI E MODALITA' DI IMPIEGO

| COLTURE | PARASSITI | Dosi (ml / hl) | INTERVALLO DI SICUREZZA |
|---|---|---|-------------------------|
| Agrumi: arancio | Afidi (foglie non accartocciate) Mosca, Cimice verde | 10 - 15 15 - 20 | 7 gg |
| Drupacee: albicocco, ciliegio, pesco, susino | Afidi (foglie non accartocciate) Mosca della frutta Lepidotteri in genere (Cidia, Anarsia) Cocciniglie (trattamenti estivi su neanidi) Tripidi | 10 - 15 15 - 25 25 - 30 25 - 40 15 - 20 | |
| Pomacee: melo, pero | Afidi (foglie non accartocciate) Cemiostoma, Litocollete (prima della comparsa delle mine ed in presenza di uova mature della 1 ^a generazione), Carpocapsa Ricamatrici estive e Lepidotteri Psilla del pero: - 1° intervento (adulti svernanti) - 2° intervento (prime neanidi della 2 ^a generazione) normalmente in maggio | 15 - 20 15 - 25 20 - 25 20 - 25 25 - 35 | |
| Mandorlo, Nocciolo | Agrilo, Maggiolino (sulla vegetazione), Cimici | 20 - 25 | |
| Actinidia, Fragola e Fruttiferi minori (lampone, ribes nero, uva spina) | Afidi (foglie non accartocciate) Lepidotteri tortricidi | 10 - 15 20 - 25 | |
| Vite | Tignola e Tignoletta: 1 ^a generazione 2 ^a generazione Cocciniglie (trattamenti estivi su neanidi) Cicaline Sigaraio | 25 - 30 30 - 40 25 - 40 15 - 25 25 - 30 | 21 gg |
| Luppolo | Afidi (foglie non accartocciate) | 10 - 15 | 15 gg |

ACCORGIMENTI PER IL CORRETTO IMPIEGO:

Intervenire ai primi attacchi quando le foglie non sono accartocciate e in assenza di melata. Effettuare i trattamenti nelle ore più fresche della giornata. Nel caso di applicazioni con quantitativi di acqua ridotti, adottare la dose ad ettaro facendo riferimento per la vite e le colture orticole e floricole ad un volume di 1000 l/ha e per le colture arboree ad un volume di 1500 l/ha. **Non impiegare in serra.**





DOSI E MODALITA' DI IMPIEGO

| COLTURE | PARASSITI | Dosi (ml / hl) | INTERVALLO DI SICUREZZA |
|--|---|--|--|
| Orticole | Altica (rucola) Afdi (foglie non accartocciate), Mosca bianca Dorifora, Cavolaia, Tripidi, Piralidi Cimici Nottue defogliatrici (allo scoperto) | 15 10 - 15 15 - 20 20 - 25 100 - 125 ml/ha | 3 gg * 7 gg ** 10 gg *** 15 gg **** |
| Barbabietola da zucchero | Altica Afdi (foglie non accartocciate) Cleono, Lisso Nottue defogliatrici (allo scoperto) | 15 - 20 10 - 15 20 - 25 100 - 125 ml/ha | 7 gg |
| Cereali: avena, frumento, mais, orzo, segale, sorgo | Afdi, Lema, Tripidi, Cecidomia, Idrellia Piralide Nottue (allo scoperto) Cimici | 15 - 20 20 - 25 100 - 125 ml/ha 125 - 150 ml/ha | 30 gg 15 gg mais |
| Oleaginose: arachide, colza, cotone, girasole, soia, ravizzone | Afdi (foglie non accartocciate) Altica, Meligete, Tentredine Cimici e Cecidomia Nottue defogliatrici (allo scoperto) | 10 - 15 15 - 20 20 - 30 100 - 125 ml/ha | 15 gg 70 gg girasole |
| Foraggere: barbabietola da foraggio, erba medica, loglio, mais, pascoli, prati | Afdi (foglie non accartocciate), Apion, Fitonomo Nottue defogliatrici (allo scoperto) | 15 - 30 100 - 125 ml/ha | 15 gg 7 gg erba medica |
| Tabacco | Afdi e Mosca bianca Tripidi e Pulce del tabacco Nottue defogliatrici (allo scoperto) | 10 - 15 15 - 20 100 - 125 ml/ha | 60 gg |
| Floricole Ornamentali | Afdi e Mosca bianca (foglie non accartocciate) Tripidi Bega del garofano (su larve prima che penetrino) Nottue defogliatrici (allo scoperto) | 10 - 15 15 - 20 25 - 30 100 - 125 ml/ha | — |
| Forestali (in vivaio) | Afdi Processionaria (forme migranti) Tingide americana Lepidotteri defogliatori | 15 - 20 15 - 20 20 - 25 15 - 25 | — |

* Aglio, carota, cipolla, fagiolino, finocchio, lenticchia, melanzana, peperone, pomodoro, porro, ravanella, zucchini
 ** Carciofo, cavolo cappuccio, cavoli a infiorescenza (cavolfiore, cavolo broccolo), cavolini di Bruxelles, cetriolo, cicoria, fagiolo, fava, pisello, radicchio, sedano, rucola
 *** Spinacio, bietola da foglia e da costa **** Patata

NOTA: nel caso del carciofo non superare la dose massima di 150 ml/ha

CONFEZIONI



flaconi da **250 ml**
in cartoni da 20 pezzi

flaconi da **1 l**
in cartoni da 12 pezzi

