



Servizio fitosanitario cantonale

Viale Stefano Franscini 17

6501 Bellinzona

Telefono: 091 / 814 35 86 / 85 / 57

Fax: 091 / 814 44 64

Risponditore: non ancora in funzione

luigi.colombi@ti.ch cristina.marazzi@ti.ch

laura.torriani@ti.ch www.ti.ch/fitosanitario

Bollettino fitosanitario n: 6

Bellinzona: 15 febbraio 2016

PIANTE ORNAMENTALI

PRODOTTI FITOSANITARI OMOLOGATI: NOVITÀ 2016

Insetticidi e acaricidi

Nome commerciale (ditta)	Materia attiva (gruppo)	Bersaglio	Osservazioni condizioni
Cryptobug (Welte Nützlinge GmbH)	Organismi viventi (<i>Cryptolaemus montrouzieri</i>)	colture coperte: cocciniglie cotonose	Dose: 5 organismi/m ² Raccomandazioni: <ul style="list-style-type: none">▶ la ditta di importazione e di distribuzione deve garantire la consulenza sull'impiego e il controllo di qualità degli ausiliari▶ sull'etichetta del prodotto occorre indicare il numero di organismi per imballaggio e supporto▶ si raccomanda vivamente di sorvegliare accuratamente l'infestazione prima e dopo i lanci. Anche l'effettivo degli ausiliari dovrebbe essere controllato regolarmente. Prima dei lanci, è vietato utilizzare qualsiasi prodotto nocivo per gli ausiliari durante un periodo determinato

Riesame mirato e nuove prescrizioni d'utilizzazione (dal 2015) per insetticidi e acaricidi (estratto)

- **Vertimec (abamectina):**
 - ▶ **SPe8** pericoloso per le api: non deve entrare in contatto con piante in fiore o che presentano melata (p.es. colture, colture intercalari, malerbe). Le colture intercalari e le malerbe in fiore devono essere eliminate prima del trattamento (il giorno prima falciare/trinciare l'erba). Non deve essere applicato quando nelle particelle vicine ci sono piante in fiore.
 - ▶ **Colture da fiore e piante verdi, rose:**
 - ❖ **SPe3:** per proteggere gli organismi acquatici dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata **di 20 metri** dalle acque superficiali. Per la protezione contro gli effetti di un dilavamento, rispettare una zona tampone con copertura vegetale a una distanza **di almeno 6 metri**.
 - ❖ **Spe3:** per la protezione di artropodi non target dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di **6 m dai biotopi** in virtù degli art. 18a e 18b LNP.

- **Kiron (fenpiroximate):**
 - ▶ Al massimo **1 trattamento** per parcella e per anno.
 - ▶ **Colture da fiore e piante verdi, rose:**
 - ❖ **SPE3:** per proteggere organismi acquatici dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata **di 50 metri** dalle acque superficiali. Per la protezione contro gli effetti di un dilavamento, rispettare una zona tampone con copertura vegetale a una distanza di **almeno 6 metri**.
 - ❖ **SPE3:** per la protezione di artropodi non target dagli effetti della deriva rispettare una **zona tampone non trattata di 6 m dai biotopi** in virtù degli art. 18a e 18b LNP.
 - ▶ **Piante ornamentali arboree e arbustive:**
 - ❖ **SPE3:** per proteggere organismi acquatici dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata **di 100 metri** dalle acque superficiali. Per la protezione contro gli effetti di un dilavamento, rispettare una zona tampone con copertura vegetale a una distanza **di almeno 6 metri**.
 - ❖ **SPE3:** per la protezione di artropodi non target dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di **20 m dai biotopi** in virtù degli art. 18a e 18b LNP.

- **Danadim Progress, Dimethoat Realchemie, Diméthoate, Perfekthion, Rogor 40 (dimetoato):**
 - ▶ Da usare solo per **applicazioni in serra**.
 - ▶ **Spe8:** pericoloso per le api: può essere applicato solamente in serre chiuse, solo se non vi sono insetti impollinatori.
 - ▶ Durante la **preparazione** della poltiglia: indossare guanti di protezione e indumenti protettivi. **Applicazione** della poltiglia: indossare guanti di protezione e indumenti protettivi, come pure una visiera e un copricapo. Durante l'applicazione, i dispositivi di protezione individuale possono essere sostituiti da dei dispositivi di protezione tecnici (p.es. cabina del trattore chiusa), qualora vi sia la garanzia che offrano una protezione analoga o superiore.

- **Dimilin SC, Dimilin SC 48 (diflubenzuron):**
 - ▶ Da usare solo per **applicazioni in serra**.
 - ▶ **Spe8:** pericoloso per le api: può essere applicato solamente in serre chiuse, solo se non vi sono insetti impollinatori.
 - ▶ Durante la **preparazione** della poltiglia: indossare guanti di protezione. **Applicazione** della poltiglia: indossare guanti di protezione e indumenti protettivi. Durante l'applicazione, i dispositivi di protezione individuale possono essere sostituiti da dei dispositivi di protezione tecnici (p.es. cabina del trattore chiusa), qualora vi sia la garanzia che offrano una protezione analoga o superiore.

- **Parexan N (piretrine):**
 - ▶ **SPE8** pericoloso per le api: polverizzazione unicamente di sera, al di fuori del periodo di volo delle api su piante in fiore o da cui fuoriesce mielata (p.es. colture, colture intercalari, malerbe, colture limitrofe, siepi) oppure in serra chiusa a condizione che venga esclusa la presenza di impollinatori.
 - ▶ **Colture da fiore e piante verdi, rose:**
 - ❖ **SPE3:** per proteggere organismi acquatici dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone **non trattata di 50 metri** dalle acque superficiali. Per la protezione contro gli effetti di un dilavamento, rispettare una zona tampone con copertura vegetale a una distanza di **almeno 6 metri**.
 - ▶ **Piante ornamentali arboree e arbustive:**
 - ❖ **SPE3:** Per proteggere organismi acquatici dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone **non trattata di 100 metri** dalle acque superficiali. Per la protezione contro gli effetti di un dilavamento, rispettare una zona tampone con copertura vegetale a una distanza di **almeno 6 metri**.

- **Pyrethrum FS (piretrine):**
 - ▶ **SPe8** pericoloso per le api: polverizzazione unicamente di sera, al di fuori del periodo di volo delle api su piante in fiore o da cui fuoriesce mielata (p.es. colture, colture intercalari, malerbe, colture limitrofe, siepi) oppure in serra chiusa a condizione che venga esclusa la presenza di impollinatori.
 - ▶ Durante la preparazione della poltiglia: Indossare occhiali di protezione o una visiera.
 - ▶ **Culture da fiore e piante verdi, rose:**
 - ❖ **SPe3:** per proteggere organismi acquatici dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone **non trattata di 20 metri** dalle acque superficiali. Per la protezione contro gli effetti di un dilavamento, rispettare una zona tampone con copertura vegetale a una distanza di **almeno 6 metri**.
 - ▶ **Piante ornamentali arboree e arbustive:**
 - ❖ **SPe3:** per proteggere organismi acquatici dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone **non trattata di 50 metri** dalle acque superficiali. Per la protezione contro gli effetti di un dilavamento, rispettare una zona tampone con copertura vegetale a una distanza di **almeno 6 metri**.

- **Sanoplant Bio-Spritzmittel (piretrine):**
 - ▶ **Piante ornamentali in generale: colture da fiore e piante verdi, rose:**
 - SPe8:** pericoloso per le api: polverizzazione unicamente di sera, al di fuori del periodo di volo delle api su piante in fiore o da cui fuoriesce mielata (p.es. colture, colture intercalari, malerbe, colture limitrofe, siepi) oppure in serra chiusa a condizione che venga esclusa la presenza di impollinatori.
 - ▶ **Bosso:**
 - SPe3:** Per proteggere organismi acquatici dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone **non trattata di 50 metri** dalle acque superficiali. Per la protezione contro gli effetti di un dilavamento, rispettare una zona tampone con copertura vegetale a una distanza di **almeno 6 metri**.
 - ▶ **Applicazione in serra:**
concentrazione della poltiglia **ridotta al 0.3%**

- **Spruzit Rosen-Schädlingsfrei (piretrine + olio di colza):**
 - ▶ **Piante ornamentali in generale: colture da fiore e piante verdi, rose:**
 - ❖ **SPe8:** pericoloso per le api: polverizzazione unicamente di sera, al di fuori del periodo di volo delle api su piante in fiore o da cui fuoriesce mielata (p.es. colture, colture intercalari, malerbe, colture limitrofe, siepi) oppure in serra chiusa a condizione che venga esclusa la presenza di impollinatori.
 - ❖ **SPe3:** Per proteggere organismi acquatici dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone **non trattata di 50 metri** dalle acque superficiali. Per la protezione contro gli effetti di un dilavamento, rispettare una zona tampone con copertura vegetale a una distanza di **almeno 6 metri**.

Errata corrige: nei precedenti Bollettini n°4 e n°5 del 1° e rispettivamente dell'8 febbraio, la materia attiva di Stamina S (Stähler) e Booster (Leu-Gygax) è **fosfonato di potassio** e non fosfato di potassio come figura erroneamente.

Servizio fitosanitario