

PLENUM® 50 WG

Insetticida in granuli idrodispersibili

PLENUM 50 WG

Autorizzazione Ministero della Salute n. 11668 del 7.5.2003

Composizione

100 g di prodotto contengono:

pymetrozine puro g 50

coformulanti q.b. a g 100

Contiene: sodium dibutylphthalenesulphonate



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO

H351-Sospettato di provocare il cancro

H410-Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

EUH401-Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA:

P102-Tenere fuori dalla portata dei bambini. P201-Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P281-Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. P308+P313-In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P391- Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501-Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

ADAMA ITALIA S.r.l.

Via Zanica, 19 – 24050 Grassobbio (BG).

Tel. 035 328811

Stabilimento di produzione:

Syngenta Korea Ltd, Iksan Plant, Sukam-dong, Iksan-siJeonbuk (Republic of Korea)

EXWORLD Technology Ltd, Hartlepool (Inghilterra)

SYNGENTA España S.A. – Porrino (Spagna)

S.T.I. Solfotecnica Italiana S.p.A., Via Evangelista Torricelli n. 2, Cotignola (RA)

Contenuto: g 200-250-500; kg 1-5 Partita n.

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

NORME DI SICUREZZA

Conservare questo prodotto chiuso a chiave in luogo inaccessibile ai bambini ed agli animali domestici.

Conservare la confezione ben chiusa.

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Dopo la manipolazione e in caso di contaminazione, lavarsi accuratamente con acqua e sapone.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Terapia: Sintomatica.

Consultare un Centro Antiveneni.

Plenum è un insetticida sistemico a base di Pymetrozine, che agisce nei confronti di insetti ad apparato succhiante come afidi ed aleurodidi che infestano le colture orticole e frutticole.

Plenum agisce impedendo la nutrizione dell'insetto. Infatti, a seguito dell'applicazione di Pymetrozine, l'insetto bersaglio stacca lo stiletto dalle parti verdi e si mette in movimento. Dopo qualche giorno sopravviene la morte per inedia.

Questo particolare meccanismo di azione non presenta resistenza incrociata con gli attuali insetticidi e rende Plenum particolarmente selettivo verso gli insetti ed acari utili, sia in campo, che in serra.

Modalità di impiego e dosi

| Afidi | Specie | Epoca di applicazione | Dose g / 100 litri | Dose max kg/ettaro |
|---|---|--|--------------------|--------------------|
| Cocomero, Cetriolo, Melanzana, Melone, Peperone, Patata, Pomodoro, Tabacco e Zucchini. | <i>Aphis spp.</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Myzus nicotianae</i> , <i>Myzus persicae</i> | Intervenire alla comparsa delle prime colonie | 40 | 0,5 |
| Lattughe e insalate (esclusi spinacio baby leaf e bietola da foglia baby leaf e gli impieghi in serra su scarola, indivia, radicchio, cicoria, crescione e senape nera) | <i>Nasonovia ribis-nigri</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Hiperomyzus lactucae</i> | Intervenire ad una settimana circa dal trapianto o comunque prima della chiusura del cespo | 40 | 0,5 |
| Melo e pero | <i>Aphis pomi</i> , <i>Aphis citricola</i> , <i>Aphis gossypii</i> | Effettuare 1 trattamento alla prima comparsa dell'infestazione | 40 | 0,5 |
| Arancio, Limone, Mandarino, Clementino | <i>Aphis spp.</i> , <i>Aphis citricola</i> , <i>Toxoptera aurantii</i> | Intervenire tempestivamente alla prima comparsa dell'infestazione | 40 | 0,5 |
| Aleurodidi | Specie | Epoca di applicazione | Dose g / 100 litri | Dose max kg/ettaro |
| Cocomero, Cetriolo, Melanzana, Melone, Peperone, Pomodoro e Zucchini. | <i>Bemisia tabaci</i> , <i>Trialeurodes vaporariorum</i> | Intervenire appena si nota la presenza dei primi adulti nella serra | 50 | 1 |

- Applicazioni fogliari - numero di trattamenti per stagione: 2 afidi, 1 aleurodidi. Le dosi consigliate vanno distribuite in un quantitativo di acqua tale da assicurare la completa ed uniforme bagnatura della vegetazione trattata.
- Su pomodoro e peperone in serra, il trattamento per il controllo di aleurodidi (*Bemisia Tabaci* e *Trialeurodes vaporariorum*) si può effettuare anche mediante impianti di irrigazione a goccia o trattando direttamente il suolo. Dose di impiego: 0,5 kg/ha eseguendo un massimo di tre applicazioni distanziate tra di loro di 7-10 giorni. Eseguire il trattamento superata la crisi di trapianto.

Compatibilità: Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

Utilizzare il prodotto ad una distanza dai corsi d'acqua non inferiore a 1 metro per le colture di patata, pomodoro, ortaggi e piante ornamentali ed a 7,5 metri per melo, pero, agrumi e tabacco.

Sospendere i trattamenti 3 giorni prima della raccolta per cetriolo, peperone, zucchini, melone, cocomero, melanzana, pomodoro; 7 giorni per l'impiego in pieno campo su lattughe e insalate (esclusi spinacio baby leaf e bietola da foglia baby leaf), patata; 14 giorni per l'impiego in serra su lattughe e insalate (esclusi scarola, indivia, radicchio, cicoria, crescione, senape nera, spinacio baby leaf e bietola da foglia baby leaf), melo, pero; 21 giorni per arancio, limone, mandarino, clementino.

Fitotossicità

Si consiglia di eseguire preventivamente dei saggi su piccole superfici onde rilevare eventuali sensibilità varietali e per verificare la compatibilità di eventuali miscele.

Attenzione: durante le operazioni di miscelazione/preparazione e di applicazione del prodotto utilizzare indumenti da lavoro e guanti idonei.

Etichetta adeguata ai sensi del D.D. emesso in data 11 marzo 2015 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 24/12/2017

ATTENZIONE

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta.

Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato.

Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

**NON APPLICARE CON I MEZZI AEREI.
PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE
ISTRUZIONI PER L'USO.
OPERARE IN ASSENZA DI VENTO.
DA NON VENDERSI SFUSO.
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE
DISPERSO NELL'AMBIENTE.
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO.**