

TEPPEKI®**(GRANULI IDRODISPERSIBILI)**

Insetticida sistemico per il controllo delle principali specie di afidi che attaccano le colture di agrumi, melo, pero, pesco, susino, ciliegio, pomodoro, peperone (in serra), melone, cetriolo, cetriolino, cocomero, zucca e zucchini, piselli e fagioli (con baccello), legumi da granella (fagioli, lenticchie, piselli, lupini), lattughe e insalate, riso, e per il controllo della mosca bianca su pomodoro e cucurbitacee

MECCANISMO D'AZIONE IRAC 29

Registrazione Ministero della Salute N. 12225 del 18/10/2007

Composizione:

FLONICAMID puro	g. 50
Coformulanti q.b. a	g. 100

**ATTENZIONE**

INDICAZIONI DI PERICOLO: H319 Provoca grave irritazione oculare. H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

PREVENZIONE: P264 Lavare accuratamente le mani, gli avambracci e il viso dopo l'uso. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti e indumenti protettivi. Proteggere gli occhi e il viso.

REAZIONE: P305+P351+P338 **IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:** sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

CONSERVAZIONE: P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

SMALTIMENTO: P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH208 Contiene malato di sodio (371-47-1). Può provocare una reazione allergica. EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

ISK**ISK BIOSCIENCES EUROPE N.V.**

**Pegasus Park, De Kleetlaan 12B, Bus 9
B-1831 Diegem (Belgio) - Tel. +32 2 6278611**

Distribuito da:

Certis Belchim B.V.

Via Varese 25D, scala A - 21047 Saronno (VA) - Tel. 02.9609983

KOLLANT S.r.l.

Via C. Colombo, 7/7A - 30030 Vigonovo (VE) - Tel. 049.9983000

Stabilimenti di produzione:

ISHIHARA SANGYO KAISHA Ltd

1 Ishihara-cho, Yokkaichi, Mie 510-0842 (Giappone)

FarmHannong Co., Ltd. Gumi Plant

69, Namgumi-ro, Gumi-si, Gyeongsanbuk-do 39383 (Repubblica di Corea)

S.T.I. Solfotecnica Italiana SpA - Cotignola (RA)

Contenuto 0,010 - 0,020 - 0,050 - 0,100 - 0,140 - 0,250 - 0,500 - 1 - 2 - 5 Kg

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. Moderatamente tossico per le api. Per proteggere le api e gli altri impollinatori non applicare in fioritura. Non applicare quando le api sono in attività. Non applicare in presenza di piante infestanti in fiore. In serra: per proteggere le api e gli altri insetti impollinatori non usare il prodotto dove le api sono in attività. In caso di raccolta manuale a meno di 14 giorni dal trattamento, utilizzare quanti adatti.

INFORMAZIONI MEDICHE

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveneni.

CARATTERISTICHE

Tepeki è un insetticida sistemico specifico per il controllo degli afidi che attaccano le colture di agrumi, melo, pero, pesco, susino, ciliegio, pomodoro, peperone (in serra), melone, cetriolo, cetriolino, cocomero, zucca e zucchini (in pieno campo e in serra), piselli e fagioli (con baccello), legumi da granella (fagioli, lenticchie, piselli, lupini), lattughe e insalate, riso, e per il controllo della mosca bianca su orticole (pomodoro e cucurbitacee).

COLTURE, PARASSITI CONTROLLATI, DOSI ED EPOCHE D'IMPIEGO**Agrumi**

Contro afide verde degli agrumi (*Aphis citricola*), afide bruno degli agrumi (*Toxoptera aurantii*), afide verde del pesco (*Myzus persicae*), afide delle malvacee e delle cucurbitacee (*Aphis gossypii*), intervenire all'inizio dell'infestazione, in genere all'inizio della primavera quando si sviluppano i primi germogli alla dose di 0,1 Kg/ha, distribuiti con volumi d'acqua di 1000-2000 L di acqua per ha corrispondenti a 5-10 g/hl. Ripetere i trattamenti (fino ad un massimo di 2 per anno) a distanza di 14 giorni.

Melo e pero

Contro afide grigio del melo (*Dysaphis plantaginea*), afide verde del melo (*Aphis pomi*) e afide grigio del pero (*Dysaphis pyri*) intervenire alla comparsa dell'infestazione, in genere all'inizio della primavera quando si sviluppano i primi germogli, alla dose di 0,12-0,14 Kg/ha. Utilizzare volumi d'acqua di 200-1000 L/ha (eccezionalmente 1500 L/ha) a seconda del tipo di coltura, dello stadio di sviluppo e dell'attrezzatura di distribuzione impiegata.

Si raccomanda di utilizzare la dose più elevata (0,14 Kg/ha) per il controllo dell'afide grigio del melo.

Ripetere i trattamenti (fino ad un massimo di 3 per anno) a distanza di 14-21 giorni.

Pesco e susino

Contro afide verde del pesco (*Myzus persicae*), *Brachycaudus helichrysi* ed afide farinoso del susino (*Hyalopterus pruni*) intervenire alla comparsa dell'infestazione, in genere all'inizio della primavera quando si sviluppano i primi germogli, alla dose di 0,12-0,14 Kg/ha in funzione della severità dell'attacco; per infestazioni iniziali impiegare la dose più bassa. Utilizzare volumi d'acqua di 200-1000 L/ha (eccezionalmente 1500 L/ha) a seconda del tipo di coltura, dello stadio di sviluppo e dell'attrezzatura di distribuzione impiegata.

Ripetere i trattamenti (fino ad un massimo di 2 per anno) a distanza di 14-21 giorni.

Ciliegio

Contro afide del ciliegio (*Myzus cerasi*) intervenire alla comparsa dell'infestazione, tra fine caduta petali e inizio accrescimento frutti (BBCH 69-75), alla dose di 0,14 Kg/ha. Utilizzare volumi d'acqua di 400-1200 L/ha a seconda del tipo di coltura, dello stadio di sviluppo e dell'attrezzatura di distribuzione impiegata.

Ripetere i trattamenti (fino ad un massimo di 2 per anno) a distanza di 14-21 giorni.

Pomodoro (in campo e in serra)

Contro afidi (*Myzus persicae* e *Aphis gossypii*) intervenire alla comparsa dell'infestazione (in particolare in serra quando più del 5% delle foglie sono infestate da uno o più individui), alla dose di 0,10-0,12 Kg/ha in funzione della severità dell'attacco; per infestazioni iniziali impiegare la dose più bassa. Utilizzare volumi

d'acqua di 400-1000 L/ha a seconda dello sviluppo della vegetazione. Ripetere i trattamenti (fino ad un massimo di 3 per anno) a distanza di 7-14 giorni.

Peperone (in serra)

Contro afidi (*Myzus persicae*) intervenire alla comparsa dell'infestazione, a partire dalla fase di 5° foglia distesa (BBCH15), alla dose di 0,12 Kg/ha. Utilizzare volumi d'acqua di 200-3000 L/ha in funzione dello sviluppo della vegetazione. Effettuare massimo 2 trattamenti per anno a distanza di 7 giorni.

Cucurbitacee (melone, cetriolo, cetriolino, cocomero, zucca, zucchini) sia in campo che in serra: contro afidi (*Aphis gossypii*) intervenire alla comparsa dell'infestazione (in particolare in serra quando più del 5% delle foglie sono infestate da uno o più individui), alla dose di 0,10 Kg/ha. Utilizzare volumi d'acqua di 400-1000 L/ha a seconda dello sviluppo della vegetazione. Ripetere i trattamenti (fino ad un massimo di 3 per anno) a distanza di 7-14 giorni.

Piselli (con baccello), Fagioli (con baccello), Legumi da granella (Fagioli, Lenticchie, Piselli)

contro afidi (*Acyrtosiphon pisum*, *Aphis fabae*): intervenire alla comparsa dell'infestazione, dalla fase di sviluppo fogliare (BBCH11) all'inizio dello sviluppo del baccello (BBCH71), alla dose di 0,14 Kg/ha. Utilizzare un volume d'acqua di 200-600 L/ha. Effettuare un solo trattamento per anno.

Legumi da granella (lupini)

contro afidi (*Aphis sp.*, *Macrosiphum albifrons*) intervenire alla comparsa dell'infestazione, dalla fase di sviluppo fogliare (BBCH11) all'inizio dello sviluppo del baccello (BBCH71), alla dose di 0,14 Kg/ha. Utilizzare un volume d'acqua di 100-300 L/ha. Effettuare un solo trattamento per anno.

Lattughe e insalate (compresi prodotti baby leaf e brassicacee)

Contro afidi (*Nasonovia sp.*, *Aphis sp.*, *Macrosiphum sp.*, *Myzus sp.*) intervenire in pre-trapianto (massimo 1 giorno prima del trapianto) con trattamenti per immersione in una soluzione contenente una quantità di prodotto pari a 0,2 g per 100 piantine che si intende trattare (2 grammi di prodotto per 1000 piantine). Effettuare un solo trattamento per ciclo culturale.

Riso

Contro afidi del riso (*Schizaphis graminum*, *Rhopalosiphum padi*) effettuare un trattamento fogliare alla dose di 0,12 - 0,14 Kg/ha distribuiti con volumi d'acqua di 200-300 L di acqua per ha, corrispondenti a 40 - 70 g/hl.

Intervenire quando l'afide rappresenta un rischio per la coltura, generalmente nel periodo che va dalla formazione della pannocchia: 1-2 mm di lunghezza e fino a 60 giorni prima della raccolta.

Su orticole (pomodoro e cucurbitacee) il prodotto può essere applicato anche tramite il sistema dell'irrigazione a goccia o con manichette per il controllo della **mosca bianca** (*Trialeurodes vaporariorum* e *Bemisia tabaci*) in particolare le forme immature. **Tepeki**, dopo essere stato disciolto in poca acqua a parte, viene introdotto nel sistema di irrigazione e quindi distribuito al terreno. La soluzione deve essere preparata subito prima del trattamento e applicata al termine del ciclo di irrigazione.

Si raccomanda di effettuare 2 trattamenti alla dose di 0,20 kg/ha, il primo dopo che le piantine abbiano superato la crisi di trapianto (da 1 a max 7 giorni) e il secondo a 10-14 giorni di distanza, a seconda delle condizioni favorevoli allo sviluppo della mosca bianca.

Avvertenza agronomica: Non effettuare più di 3 applicazioni per anno. Pertanto, qualora Tepeki venga impiegato per il controllo della mosca bianca mediante il sistema dell'irrigazione a goccia o con manichetta (max 2 applicazioni), si raccomanda di effettuare un solo trattamento per irrorazione fogliare (controllo degli afidi) in modo tale da non superare le 3 applicazioni totali per anno.

Il numero massimo di trattamenti effettuati per anno con i prodotti a base di Flonicamid non deve superare il numero massimo di trattamenti indicati in etichetta di uno dei prodotti a base della sostanza attiva.

Etichetta/foglio illustrativo

PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE DI IRRORAZIONE

Riempire a metà il serbatoio dell'irroratrice con acqua, mettere in funzione l'agitatore ed aggiungere la dose prevista di prodotto, quindi portare al volume desiderato aggiungendo altra acqua. Mantenere la massa in agitazione fino all'applicazione.

COMPATIBILITÀ

Negli impieghi su legumi da granella (fagioli, lenticchie, piselli e lupini) NON applicare il prodotto in combinazione con prodotti a base di olio o con coadiuvanti in genere.

Negli impieghi su piselli (con baccello) e fagioli (con baccello), il prodotto può essere impiegato in combinazione con prodotti a base di olio o con coadiuvanti in genere.

Avvertenza: In caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

Sospendere i trattamenti 1 giorno prima della raccolta su PEPERONE, 3 giorni prima della raccolta su POMODORO, MELONE, CETRIOLO, CETRIOLINO, CUCUMERO, ZUCCA E ZUCCHINO, 14 giorni su PESCO, CILIEGIO, PISELLI e FAGIOLI (con baccello), 21 giorni su MELO e PERO, 35 giorni su SUSINO, 49 giorni su LATTUGHE E INSALATE, 60 giorni su AGRUMI e RISO.

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.

**CONSERVARE IN LUOGO FRESCO E AL RIPARO DALL'UMIDITÀ
NON APPLICARE CON MEZZI AEREI**

**NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA
OPERARE IN ASSENZA DI VENTO
DA NON VENDERSI SFUSO**

**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO
NELL'AMBIENTE**

IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO