



Ministero della Salute

**DIPARTIMENTO DELLA SALUTE UMANA, DELLA SALUTE ANIMALE E DELL'
ECOSISTEMA
(ONE HEALTH)
E DEI RAPPORTI INTERNAZIONALI
DIREZIONE GENERALE DELL'IGIENE E DELLA SICUREZZA ALIMENTARE
Ex UFFICIO 7- Sicurezza e regolamentazione dei Prodotti Fitosanitari**

DECRETO

Estensione d'impiego, relativamente agli organismi combattuti, secondo quanto previsto al punto c della "Procedura per la gestione delle istanze per usi minori in attuazione dell'articolo 51 del regolamento UE 1107/2009, del prodotto fitosanitario **SIVANTO PRIME** registrato al n. 16273 e del prodotto identico **RIAMBA** registrato al n. 17865 contenenti la sostanza attiva *flupyradifurone* dell'Impresa **Bayer CropScience S.r.l.**

IL DIRETTORE GENERALE

VISTO il regolamento (CE) n. 1107 /2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117 /CEE e 91/414/CEE, e successivi regolamenti di attuazione e/o modifica;

VISTO il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67 /548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907 /2006, e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il regolamento (CE) n. 396/2005 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 febbraio 2005 concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari nei o sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale e che modifica la direttiva 91/414/CEE del Consiglio, nonché i successivi regolamenti che modificano gli allegati II e III del predetto regolamento, per quanto riguarda i livelli massimi di residui di singole sostanze attive in o su determinati prodotti;

VISTO il decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150 recante "Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi";

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 11 febbraio 2014, n. 59 concernente "Regolamento di organizzazione del Ministero della salute", ed in particolare l'art. 10 recante "Direzione Generale per l'igiene e la sicurezza degli alimenti e la nutrizione";

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 30 ottobre 2023, n. 196, recante il «Regolamento di organizzazione del Ministero della salute» ai sensi dell'articolo 6-bis del decreto legge 11 novembre 2023, n. 173, che abroga il citato d.P.C.M. 11 febbraio 2014, n. 59;

VISTO il decreto ministro della salute del 3 gennaio 2024, recante la disciplina transitoria dell'assetto organizzativo del Ministero della salute previsto dal d.P.C.M. 30 ottobre 2023, n. 196;

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 11 febbraio 2014, n. 59 concernente "Regolamento di organizzazione del Ministero della salute", ed in particolare l'art. 10 recante "Direzione Generale per l'igiene e la sicurezza degli alimenti e la nutrizione";

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 28 marzo 2013, n. 44, recante il regolamento di riordino degli organi collegiali e degli altri organismi operanti presso il Ministero della salute e il DM 30 marzo 2016, recante la costituzione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale e la composizione della Sezione consultiva dei fitosanitari;

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 23 aprile 2001, n. 290 concernente "Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, all'immissione in commercio e alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti", e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA l'istanza pervenuta in data 13 febbraio 2025 dall'Impresa **Bayer CropScience S.r.l.** con sede legale in Milano viale Certosa 130, finalizzata al rilascio dell'autorizzazione relativamente all'estensione d'impiego, per l'utilizzo su melo (coltura già autorizzata) contro l'avversità *Eriosoma lanigerum* del prodotto fitosanitario in questione;

VISTO il versamento effettuato ai sensi del decreto 28 settembre 2012 "Rideterminazione delle tariffe relative all'immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del Regolamento (CE) 1107/2009 del Parlamento e del Consiglio;

VISTO il decreto ministeriale 28 novembre 2022 recante la ricostituzione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale, per una durata di tre anni dalla data di insediamento;

SENTITA la Sezione consultiva per i Fitosanitari, di cui al DM del 30 marzo 2016, relativamente all'estensione su melo (coltura già autorizzata) contro l'avversità *Eriosoma lanigerum* del prodotto fitosanitario in questione, al fine di contrastare una avversità non indicata in etichetta;

VISTA la nota dell'Ufficio in data 20 marzo 2025 con la quale è stata richiesta la documentazione di completamento dell'iter autorizzativo;

VISTA la nota del 25 marzo 2025 con la quale l'Impresa medesima ha presentato la documentazione di completamento dell'iter autorizzativo;

DECRETA

E' autorizzata l'estensione d'impiego per l'utilizzo su melo (coltura già autorizzata) contro l'avversità *Eriosoma lanigerum* del prodotto fitosanitario denominato **SIVANTO PRIME** registrato al n. 16273 e del prodotto identico **RIAMBA** registrato al n. 17865 contenenti la sostanza attiva *flupyradifurone*, a nome dell'Impresa **Bayer CropScience S.r.l.** con sede legale in Milano viale Certosa 130, ai sensi del regolamento (CE) n. 1107/2009, preparato in stabilimenti di produzione e nelle taglie già autorizzati.

Inoltre, si modifica l'etichetta relativamente agli impieghi su agrumi e su vivaio allo scopo di rendere più chiara l'interpretazione dell'etichetta.

Altresì, è autorizzata la modifica formale per errore tipografico al consiglio di prudenza P405.

È approvata quale parte integrante del presente decreto l'allegata etichetta con la quale il prodotto deve essere posto in commercio.

Il titolare dell'autorizzazione può rietichettare il prodotto non ancora posto in commercio e/o fornire ai rivenditori e/o distributori autorizzati un facsimile della nuova etichetta al fine della sua consegna all'acquirente/utilizzatore finale. È altresì tenuta ad adottare ogni iniziativa, nei confronti degli utilizzatori, idonea ad assicurare un corretto impiego del prodotto fitosanitario in conformità alle nuove disposizioni.

Il presente decreto sarà pubblicato sul portale del Ministero della Salute www.salute.gov.it, e sarà notificato, in via amministrativa, all'impresa interessata.

Roma, lì 31 marzo 2025

IL DIRETTORE GENERALE
*F.to dott. Ugo DELLA MARTA

** “firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell’art. 3, comma 2, del D. Lgs. n. 39/1993”*

Estensore: dr.ssa Federica MICOLUCCI
Responsabile del procedimento: dr. Daniele SCRICCIOLLO
Direttore dell'Ufficio 7: dr. Pasquale CAVALLARO

SIVANTO® PRIME

Meccanismo d'azione: IRAC 4D

INSETTICIDA SISTEMICO

Concentrato solubile (SL)

COMPOSIZIONE

100 g di SIVANTO® PRIME contengono:

17,1 g di Flupyradifurone puro (200 g/l)

coformulanti quanto basta a 100

Contiene OSSIRANO, METIL-, POLIMERO CON OSSIRANO, MONOBUTILETERE CAS n. 9038-95-3

INDICAZIONI DI PERICOLO

H332 Nocivo se inalato.

H317 Può provocare una reazione allergica della pelle.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H373 Può provocare danni agli organi (muscolo) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/aerosol.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

P284 Indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

P302+P352 In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua.

P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P308+P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P305+P351+P338 In caso di contatto con gli occhi sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P362+P364 Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

P405 Conservare sotto chiave.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Titolare dell'autorizzazione: Bayer CropScience S.r.l. – V.le Certosa 130 – Milano – Tel. 02 39721

Officine di produzione e confezionamento:

Bayer AG – Dormagen (Germania); Bayer AG – Francoforte (Germania); Bayer AG – Hürth (Germania); Schirm GmbH– Schönebeck (Germania); Bayer S.A.S. – Marle-Sur-Serre (Francia); Bayer S.A.S. – Villefranche (Francia); SBM Formulation S.A.-Beziere (Francia); Bayer Ltd.- Nigel (Sud Africa); Bayer Türk Kimya San. Ltd. Sti. – Gebze/Kocaeli (Turchia); Isagro S.p.A. - Aprilia (Latina); Industrias Químicas del Vallés S.A.U.– Quart de Poblet – Valencia (Spagna); Industrias Químicas del Vallés S.A.U. – Chestre-Valencia (Spagna)

Officina di rietichettatura: Bayer CropScience S.r.l.- Filago (BG)

Registrazione del Ministero della Salute n. 16273 del 04/02/2019

Contenuto netto: litri 0,25-0,5-1-2-3-5-10

Partita n.



ATTENZIONE

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

In serra: indossare tuta da lavoro, calzature adeguate e facciali filtranti sia durante le operazioni di miscelazione/carico che durante l'applicazione. In caso di contatto con superfici contaminate indossare guanti protettivi adatti. Si consiglia di indossare guanti e indumenti impermeabili in caso di contatto diretto con le superfici vegetali trattate.

In campo: indossare adeguati indumenti da lavoro (pantaloni lunghi, camicia a maniche lunghe, calzature adeguate). Durante le operazioni di miscelazione/carico e applicazione indossare guanti, facciali filtranti e pantaloni impermeabili. In caso di contatto con superfici contaminate indossare guanti protettivi adatti.

Non rientrare nelle aree trattate prima che la vegetazione sia completamente asciutta.

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.

Per proteggere gli organismi acquatici, mantenere le seguenti fasce di rispetto dai corpi idrici:

- Pomacee: 20 m di fascia di rispetto vegetata impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 75% o misure di mitigazione che riducano la deriva del 98% ed il ruscellamento dell'80%.
- Ciliegio, susino: 20 metri di fascia di rispetto vegetata oppure 10 m di fascia di rispetto vegetata impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 75% oppure 5 metri di fascia di rispetto vegetata impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 90%. Trattamento biennale: non usare su terreni drenati artificialmente.
- Agrumi: 20 metri di fascia di rispetto vegetata oppure 10 m di fascia di rispetto vegetata impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 75% oppure nessuna fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 90%.
- Piccoli frutti in serra di tipo "tunnel accessibile-walk in tunnel": 10 metri di fascia di rispetto vegetata oppure nessuna fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 50%.
- Vite: 10 m di fascia di rispetto vegetata o misure di mitigazione che riducano la deriva dell'80% ed il ruscellamento del 60%.
- Lattuga: 15 m di fascia di rispetto vegetata o misure di mitigazione che riducano la deriva del 90% ed il ruscellamento dell'80%. Da non utilizzare su terreni drenati artificialmente.
- Carota: 20 m di fascia di rispetto vegetata.
- Fagiolo, fagiolino, fava:
 - o applicazione biennale (stadio fenologico precoce): 20 m di fascia di rispetto vegetata.
 - o applicazione annuale (stadio fenologico tardivo): 10 m di fascia di rispetto vegetata.
- Tabacco: 5 m di fascia di rispetto vegetata o misure di mitigazione che riducano la deriva del 63% ed il ruscellamento del 50%.
- Ortaggi a frutto (in pieno campo): 5 m di fascia di rispetto vegetata o misure di mitigazione che riducano la deriva del 73% ed il ruscellamento del 50%.
- Cavoli ad infiorescenza:
 - o applicazione biennale (stadio fenologico precoce): 10 m di fascia di rispetto vegetata.
 - o applicazione annuale (stadio fenologico tardivo): 5 m di fascia di rispetto vegetata.
 Da non utilizzare su terreni drenati artificialmente.
- Olivo: 20 m di fascia di rispetto vegetata oppure applicare misure di mitigazione che riducano la deriva del 90%. Da non utilizzare su terreni drenati artificialmente.
- Patata: 5 m di fascia di rispetto vegetata. Da non utilizzare su terreni drenati artificialmente.

Per proteggere gli uccelli, coprire la coltura fino a 3 giorni dopo l'applicazione su:

- Lattuga (dall'inizio della fase d'ingrossamento del cespo).

Per proteggere gli artropodi non bersaglio, mantenere le seguenti fasce di rispetto dalle aree naturali circostanti:

- Pomacee (applicazione prefiorale): 20 m di fascia di rispetto oppure 5 m impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 90%.
- Agrumi: 15 m di fascia di rispetto oppure 5 metri di fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva dell'75% oppure nessuna fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva dell'90%.
- Ciliegio, susino: 15 m di fascia di rispetto oppure 5 metri di fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva dell'75% oppure nessuna fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva dell'90%.
- Vite, ortaggi a frutto (in pieno campo): 5 m di fascia di rispetto o nessuna fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 50%.
- Olivo: 15 m di fascia di rispetto oppure 5 m impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 75%.

Chiudere gli ugelli durante le operazioni di svolta e nel passaggio sui filari all'estremità dell'appezzamento, avendo cura di escludere l'irrorazione dagli ugelli rivolti verso il lato esterno.

Non applicare Sivanto Prime in miscela con fungicidi inibitori della biosintesi degli steroli (gruppo 3 FRAC) durante la fioritura della coltura trattata o in presenza di flora spontanea fiorita.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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

Consultare un Centro Antiveneni.

CARATTERISTICHE

Sivanto Prime è un insetticida sistemico a largo spettro d'azione appartenente alla nuova classe chimica delle butenolidi. Il prodotto agisce per contatto ed ingestione su numerosi insetti nocivi. Per il suo innovativo meccanismo d'azione, l'impiego di Sivanto Prime è un utile strumento per limitare l'insorgenza di popolazioni di fitofagi resistenti.

L'impiego in serra è consentito solo in strutture permanenti e completamente chiuse durante il trattamento.

ISTRUZIONI PER L'USO

Melo, pero: contro afide grigio (*Dysaphis plantaginea*, *Dysaphis devector*, *Dysaphis pyri*) alla dose di 60-75 ml/hl (0,6-0,9 l/ha) e contro eriosoma (*Eriosoma lanigerum*) alla dose di 75 ml/hl (0,9 l/ha) applicare in pre-fioritura (bottone florale) oppure in post-fioritura (caduta petali). Contro afide verde (*Aphis pomi*, *Aphis gossypii*) e cimice asiatica (*Halyomorpha halys*) applicare dopo la fioritura ad inizio infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,6-0,9 l/ha); il prodotto può essere efficace anche contro *Bactrocera dorsalis*, per estrapolazione da specie simili.

Contro tentredine del pero (*Hoplocampa brevis*) applicare dopo la fioritura ad inizio infestazione alla dose di 75 ml/hl (0,9 l/ha).

Effettuare 1 trattamento ad anni alterni.

Vite da tavola e da vino: contro cicaline (*Scaphoideus titanus*, *Erasmoneura vulnerata*), *Metcalfa pruinosa*, afidi (*Aphis gossypii*), fillossera (*Viteus vitifolii*), cocciniglie (*Planococcus ficus*), tripidi (*Frankliniella occidentalis*) applicare alla dose di 60 ml/hl (0,5 l/ha). Contro *Empoasca vitis* (=flavescens) applicare alla dose di 40 ml/hl (0,3 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno a partire dalla fase di prefioritura.

Olivo (olive da olio e da mensa): contro mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*), sputacchina (*Philaenus spumarius*), cocciniglia dell'olivo (*Saissetia oleae*), cecidomia delle foglie dell'olivo (*Dasineura oleae*) e cotonello dell'olivo (*Euphyllura olivina*) applicare alla dose di 75 ml/hl (0,75 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno a partire dalla fase di prefioritura.

Agrumi: contro afidi (*Aphis* spp.), cocciniglie (*Planococcus citri*, *Delotococcus aberiae*), psilla degli agrumi (*Trioza erythrae*), aleurodidi (*Aleurothrix floccosus*, *Aleurocanthus spiniferus*) applicare alla dose di 62,5 ml/hl (0,75 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno solo su piante adulte a partire dalla fase di prefioritura.

Ciliegio: contro afidi (*Myzus cerasi*) applicare alla dose di 37,5 ml/hl (0,375 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno a partire dalla fase di caduta petali. Contro mosca del ciliegio (*Rhagoletis cerasi*) applicare alla dose di 90 ml/hl (0,9 l/ha), effettuando 1 trattamento ad anni alterni a partire dalla fase di caduta petali.

Susino: contro afidi (*Hyalopterus pruni*, *Myzus persicae*, *Brachycaudus helichrysi*) applicare alla dose di 37,5 ml/hl (0,375 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno a partire dalla fase di caduta petali. Contro tentredini del susino (*Hoplocampa* sp.) applicare alla dose di 90 ml/hl (0,9 l/ha), effettuando 1 trattamento ad anni alterni a partire dalla fase di caduta petali.

Patata: contro afidi e dorifora (*Leptinotarsa decemlineata*) applicare alla dose di 80 ml/hl (0,5 l/ha), effettuando 1 trattamento all'anno a partire dalla fase di allungamento dello stelo principale.

Piselli con e senza baccello (consumo fresco), piselli da granella: contro afide del pisello (*Acyrtosiphon pisum*) applicare alla dose di 95 ml/hl (0,375 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno nel caso di applicazioni tardive (a partire dall'allungamento dello stelo fino a pre-raccolta). Effettuare 1 applicazione ogni 2 anni nel caso di applicazioni precoci (dall'emissione delle prime foglie).

Fagiolo, fagiolino, fava: contro afidi (*Aphis gossypii*, *Aphis fabae*) applicare alla dose di 80 ml/hl (0,375 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno nel caso di applicazioni tardive (da primi bottoni fiorali fino a pre-raccolta). Effettuare 1 applicazione ogni 2 anni nel caso di applicazioni precoci (a partire dall'emissione dei primi germogli).

Carota: contro psilla della carota (*Bactericera trigonica*) applicare alla dose di 70 ml/hl (0,375 l/ha). Effettuare un'applicazione dall'emissione delle ultime foglie fino a dimensioni del fittone idonee a raccolta.

Cavoli ad infiorescenza: contro afide del cavolo (*Brevicoryne brassicae*) e aleurodidi (*Aleyrodes proletella*) applicare alla dose di 100 ml/hl (0,625 l/ha), effettuando 1 trattamento ogni 2 anni nel caso di applicazioni precoci (a partire dalle fasi successive al trapianto fino all'inizio della formazione della testa); oppure applicare alla dose di 60 ml/hl (0,625 l/ha) effettuando 1 trattamento all'anno nel caso di applicazioni tardive (dimensione finale della testa).

Pomodoro, peperone, melanzana (colture a pieno campo): contro afidi (*Myzus persicae*, *Aphis gossypii*, *Macrosiphum euphorbiae*) applicare ad inizio infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,45-0,56 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno.

Pomodoro, peperone, melanzana (colture in serra): contro afidi (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*, *Macrosiphum euphorbiae*) intervenire ad inizio infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,45-1,125 l/ha). Contro mosca bianca (*Bemisia tabaci*, *Trialeurodes vaporariorum*) applicare alla dose di 75 ml/hl (0,56-1,125 l/ha); il prodotto può essere efficace anche contro *Bactrocera dorsalis*, per estrapolazione da specie simili. Ripetere l'applicazione dopo 10 giorni, effettuando al massimo 2 trattamenti all'anno.

Cetriolo, cetriolino (colture a pieno campo): contro afidi (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*): applicare ad inizio infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,45-0,56 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno.

Cetriolo, cetriolino (colture in serra): contro afidi (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*, *Macrosiphum euphorbiae*): applicare ad inizio infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,45-1,125 l/ha). Contro mosca bianca (*Bemisia tabaci*, *Trialeurodes vaporariorum*) applicare alla dose di 75 ml/hl (0,56-1,125 l/ha); il prodotto può essere efficace anche contro *Bactrocera dorsalis*, per estrapolazione da specie simili. Ripetere l'applicazione dopo 10 giorni, effettuando al massimo 2 trattamenti all'anno.

Zucchini, cocomero (colture a pieno campo): contro afidi (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,45-0,56 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno.

Zucchini, cocomero (colture in serra): contro afidi (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,45-0,56 l/ha). Contro mosca bianca (*Bemisia tabaci*, *Trialeurodes vaporariorum*) applicare alla dose di 75 ml/hl (0,56 l/ha). Ripetere l'applicazione dopo 10 giorni, effettuando al massimo 2 trattamenti all'anno.

Lattuga (coltura in pieno campo): contro afidi (*Nasonovia ribisnigri*, *Myzus persicae*) applicare all'inizio dell'infestazione, dall'inizio della formazione del cespo, alla dose di 75 ml/hl (0,625 l/ha). Effettuare 1 trattamento ad anni alterni.

Fragola (coltura in serra): contro afidi (*Macrosiphum euphorbiae*, *Chaetosiphon fragaefolii*, *Sitobion fragariae*, *Macrosiphum rosae*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 60 ml/hl (0,5 l/ha); contro mosca bianca (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 75 ml/hl (0,625 l/ha). Ripetere l'applicazione dopo 10 giorni, effettuando al massimo 2 trattamenti all'anno.

Lampone, more di rovo (colture in serra): contro afidi (*Amphorophora idaei*, *Aphis idaei*, *Myzus persicae*, *Aphis gossypii*, *Macrosiphum rosae*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 100 ml/hl (1 l/ha). Se necessario ripetere l'applicazione dopo 10 giorni, effettuando al massimo 2 trattamenti all'anno.

Ribes, mirtillo, uva spina, azzeruolo, rosa canina, sambuco (colture in serra di tipo "tunnel accessibile-walk in tunnel"): contro afidi (*Amphorophora idaei*, *Aphis* spp.) applicare alla dose di 30 ml/hl (0,3 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno a partire dallo sviluppo delle foglie.

Tabacco: contro afidi (*Myzus persicae*, *Myzus nicotianae*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 60 ml/hl (0,5 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno.

Bulbose da fiore (colture in serra): contro afidi (*Myzus persicae*, *Macrosiphum rosae*, *Macrosiphoniella chrysanthemi*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 50-60 ml/hl (0,5 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno a partire dalla fase di inizio fioritura.

Piante ornamentali e da fiore (colture in serra): contro mosca bianca (*Trialeurodes vaporariorum*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 75 ml/hl (0,75 l/ha). Ripetere l'applicazione dopo 7 giorni, effettuando al massimo 4 trattamenti all'anno.

Vivaio di essenze arboree ornamentali, forestali e di fruttiferi già autorizzati ma non in produzione e in assenza di frutti edibili (colture in serra): contro afidi (*Aphis pomi*, *Dysaphis* spp., *Myzus persicae*, *Hyalopterus* spp., *Macrosiphum rosae*, *Macrosiphoniella chrysanthemi*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,6-0,75 l/ha). Contro mosca bianca (*Trialeurodes vaporariorum*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 75 ml/hl (0,75 l/ha). Ripetere l'applicazione dopo 7 giorni, effettuando al massimo 4 trattamenti all'anno.

Le concentrazioni sono calcolate per le applicazioni a volume normale, secondo i quantitativi d'acqua riportati nella tabella riassuntiva sottostante.

Il prodotto deve essere impiegato mediante irrorazione fogliare; sia in serra che in campo utilizzare irroratori convenzionali che permettano un'applicazione localizzata sul fogliame per evitare dispersioni di prodotto, nel rispetto delle dosi di impiego autorizzate. Non applicare con irroratrici a cannone.

Coltura	Dose (ml/ha)	Volume d'applicazione (l/ha)	Dose (l/ha)
Melo, pero	Afidi, cimici, <i>Bactrocera dorsalis</i> : 60-75 <i>Hoplocampa brevis</i> : 75	1000-1200	0,6-0,9
Vite (da tavola e da vino)	Eriosoma: 75	1200	0,9
	<i>Empoasca vitis</i> : 40	800	0,3
	<i>Scaphoideus titanus</i> , <i>Metcalfa pruinosa</i> , <i>Erasmoneura vulnerata</i> , afidi, fillossera, cocciniglie, tripidi: 60	800	0,5
Olivo	Mosca, sputacchina, cocciniglia dell'olivo, cecidomia delle foglie dell'olivo e cotonello dell'olivo: 75	1000	0,75
Agrumi	Afidi, cocciniglie, psilla degli agrumi, aleurodidi: 62,5	1200	0,75
Ciliegio	Afidi: 37,5	1000	0,375
	Mosca del ciliegio: 90	1000	0,9
Susino	Afidi: 37,5	1000	0,375
	Tentredini: 90	1000	0,9
Patata	Afidi, dorifora: 80	300-600	0,5
Pisello	Afide del pisello: 95	200-400	0,375
Fagioli, fagiolini, fave	Afidi: 80	200-750	0,375
Carota	Psilla della carota: 70	300-800	0,375
Cavoli ad infiorescenza	Afidi, aleurodidi (stadio precoce): 100	200-600	0,625
	Afidi, aleurodidi (stadio tardivo): 60	500-1000	0,625
Pomodoro, peperone, melanzana (colture in serra)	Afidi: 60-75	750-1500	0,45 – 1,125
	Mosca bianca, <i>Bactrocera dorsalis</i> : 75	750-1500	0,56 – 1,125
Cetriolo, cetriolino (colture in serra)	Afidi: 60-75	750-1500	0,45 – 1,125
	Mosca bianca, <i>Bactrocera dorsalis</i> : 75	750-1500	0,56 – 1,125
Cetriolo, cetriolino (colture in pieno campo)	Afidi: 60-75	750	0,45-0,56
Pomodoro, peperone, melanzana (colture in pieno campo)	Afidi: 60-75	750	0,45-0,56
Zucchini e cocomero (colture in pieno campo e in serra)	Afidi: 60-75	750	0,45-0,56
	Mosca bianca: 75	750	0,56
Lattuga (in pieno campo)	Afidi: 75	800	0,625
Fragola (coltura in serra)	Afidi: 60	800	0,5
	Mosca bianca: 75	800	0,625
Lampone, more di rovo (colture in serra)	Afidi: 100	1000	1
Ribes, mirtillo, uva spina, azzerruolo, rosa canina, sambuco (colture in serra di tipo "tunnel accessibile-walk in tunnel")	Afidi: 30	1000	0,3
Tabacco	Afidi: 60	800	0,5
Bulbose da fiore (colture in serra)	Afidi: 50-60	800-1000	0,5
Ornamentali e floreali (colture in serra)	Mosca bianca: 75	1000	0,75
Vivaio di essenze arboree ornamentali, forestali e di fruttiferi già autorizzati ma non in produzione e in assenza di frutti edibili (colture in serra)	Afidi: 60-75	1000	0,6-0,75
	Mosca bianca: 75	1000	0,75

In caso d'impiego a basso volume fare riferimento alla dose ad ettaro.

AVVERTENZE AGRONOMICHE

Dato l'ampio numero e la continua introduzione di nuove varietà di colture orticole, floricole ed ornamentali, si consiglia di effettuare saggi preliminari di selettività su alcune piante prima di trattare l'intera coltura. L'uso di Sivanto Prime su alcune varietà di cetriolo potrebbe dar luogo a fenomeni di fitotossicità. Si consiglia di effettuare saggi preliminari di selettività su alcune piante prima di trattare l'intera coltura. Per evitare l'insorgenza di resistenza si consiglia l'impiego alternato con prodotti caratterizzati da diverso meccanismo d'azione.

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.

Sospendere i trattamenti 30 giorni prima del raccolto per agrumi, 14 giorni per melo, pero, susino, olivo e vite, 10 giorni per cavoli ad infiorescenza (trattamento tardivo), 7 giorni per ciliegio, patata, piselli per consumo fresco con baccello (trattamento tardivo), piselli da granella (trattamento tardivo), fave e fagiolini (trattamento tardivo), 21 giorni per carote, 3 giorni prima del raccolto per le altre colture.

Piselli per consumo fresco con e senza baccello (trattamento precoce), piselli da granella (trattamento precoce), fagioli, fagiolini e fave (trattamento precoce), cavoli ad infiorescenza (trattamento precoce): intervallo pre-raccolta non necessario.

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. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato. Conservare al riparo dal gelo.



® Marchio registrato Gruppo Bayer
www.cropscience.bayer.it

Estensione eriosoma melo-RAF 25 marzo 2025

RIAMBA®

Meccanismo d'azione: IRAC 4D

INSETTICIDA SISTEMICO

Concentrato solubile (SL)

COMPOSIZIONE

100 g di RIAMBA® contengono:

17,1 g di Flupyradifurone puro (200 g/l)

coformulanti quanto basta a 100

Contiene OSSIRANO, METIL-, POLIMERO CON OSSIRANO, MONOBUTILETERE CAS n. 9038-95-3

INDICAZIONI DI PERICOLO

H332 Nocivo se inalato.

H317 Può provocare una reazione allergica della pelle.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H373 Può provocare danni agli organi (muscolo) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/aerosol.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

P284 Indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

P302+P352 In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua.

P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P308+P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P305+P351+P338 In caso di contatto con gli occhi sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P362+P364 Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

P405 Conservare sotto chiave.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Titolare dell'autorizzazione: Bayer CropScience S.r.l. – V.le Certosa 130 – Milano – Tel. 02 39721

Officine di produzione e confezionamento:

Bayer AG – Dormagen (Germania); Bayer AG – Francoforte (Germania); Bayer AG – Hürth (Germania); Schirm GmbH– Schönebeck (Germania); Bayer S.A.S. – Marle-Sur-Serre (Francia); Bayer S.A.S. – Villefranche (Francia); SBM Formulation S.A.-Beziers (Francia); Bayer Ltd.- Nigel (Sud Africa); Bayer Türk Kimya San. Ltd. Sti. – Gebze/Kocaeli (Turchia); Isagro S.p.A. - Aprilia (Latina); Industrias Químicas del Vallés S.A.U.– Quart de Poblet – Valencia (Spagna); Industrias Químicas del Vallés S.A.U. – Chestre-Valencia (Spagna)

Officina di rietichettatura: Bayer CropScience S.r.l.- Filago (BG)

Registrazione del Ministero della Salute n. 17865 del 17/06/2021

Contenuto netto: litri 0,25-0,5-1-2-3-5-10

Partita n.



ATTENZIONE

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

In serra: indossare tuta da lavoro, calzature adeguate e facciali filtranti sia durante le operazioni di miscelazione/carico che durante l'applicazione. In caso di contatto con superfici contaminate indossare guanti protettivi adatti. Si consiglia di indossare guanti e indumenti impermeabili in caso di contatto diretto con le superfici vegetali trattate.

In campo: indossare adeguati indumenti da lavoro (pantaloni lunghi, camicia a maniche lunghe, calzature adeguate). Durante le operazioni di miscelazione/carico e applicazione indossare guanti, facciali filtranti e pantaloni impermeabili. In caso di contatto con superfici contaminate indossare guanti protettivi adatti.

Non rientrare nelle aree trattate prima che la vegetazione sia completamente asciutta.

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.

Per proteggere gli organismi acquatici, mantenere le seguenti fasce di rispetto dai corpi idrici:

- Pomacee: 20 m di fascia di rispetto vegetata impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 75% o misure di mitigazione che riducano la deriva del 98% ed il ruscellamento dell'80%.
- Ciliegio, susino: 20 metri di fascia di rispetto vegetata oppure 10 m di fascia di rispetto vegetata impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 75% oppure 5 metri di fascia di rispetto vegetata impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 90%. Trattamento biennale: non usare su terreni drenati artificialmente.
- Agrumi: 20 metri di fascia di rispetto vegetata oppure 10 m di fascia di rispetto vegetata impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 75% oppure nessuna fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 90%.
- Piccoli frutti in serra di tipo "tunnel accessibile-walk in tunnel": 10 metri di fascia di rispetto vegetata oppure nessuna fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 50%.
- Vite: 10 m di fascia di rispetto vegetata o misure di mitigazione che riducano la deriva dell'80% ed il ruscellamento del 60%.
- Lattuga: 15 m di fascia di rispetto vegetata o misure di mitigazione che riducano la deriva del 90% ed il ruscellamento dell'80%. Da non utilizzare su terreni drenati artificialmente.
- Carota: 20 m di fascia di rispetto vegetata.
- Fagiolo, fagiolino, fava:
 - o applicazione biennale (stadio fenologico precoce): 20 m di fascia di rispetto vegetata.
 - o applicazione annuale (stadio fenologico tardivo): 10 m di fascia di rispetto vegetata.
- Tabacco: 5 m di fascia di rispetto vegetata o misure di mitigazione che riducano la deriva del 63% ed il ruscellamento del 50%.
- Ortaggi a frutto (in pieno campo): 5 m di fascia di rispetto vegetata o misure di mitigazione che riducano la deriva del 73% ed il ruscellamento del 50%.
- Cavoli ad infiorescenza:
 - o applicazione biennale (stadio fenologico precoce): 10 m di fascia di rispetto vegetata.
 - o applicazione annuale (stadio fenologico tardivo): 5 m di fascia di rispetto vegetata.
 Da non utilizzare su terreni drenati artificialmente.
- Olivo: 20 m di fascia di rispetto vegetata oppure applicare misure di mitigazione che riducano la deriva del 90%. Da non utilizzare su terreni drenati artificialmente.
- Patata: 5 m di fascia di rispetto vegetata. Da non utilizzare su terreni drenati artificialmente.

Per proteggere gli uccelli, coprire la coltura fino a 3 giorni dopo l'applicazione su:

- Lattuga (dall'inizio della fase d'ingrossamento del cespo).

Per proteggere gli artropodi non bersaglio, mantenere le seguenti fasce di rispetto dalle aree naturali circostanti:

- Pomacee (applicazione prefiorale): 20 m di fascia di rispetto oppure 5 m impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 90%.
- Agrumi: 15 m di fascia di rispetto oppure 5 metri di fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva dell'75% oppure nessuna fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva dell'90%.
- Ciliegio, susino: 15 m di fascia di rispetto oppure 5 metri di fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva dell'75% oppure nessuna fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva dell'90%.
- Vite, ortaggi a frutto (in pieno campo): 5 m di fascia di rispetto o nessuna fascia di rispetto impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 50%.
- Olivo: 15 m di fascia di rispetto oppure 5 m impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 75%.

Chiudere gli ugelli durante le operazioni di svolta e nel passaggio sui filari all'estremità dell'appezzamento, avendo cura di escludere l'irrorazione dagli ugelli rivolti verso il lato esterno.

Non applicare Riamba in miscela con fungicidi inibitori della biosintesi degli steroli (gruppo 3 FRAC) durante la fioritura della coltura trattata o in presenza di flora spontanea fiorita.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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

Consultare un Centro Antiveneni.

CARATTERISTICHE

Riamba è un insetticida sistemico a largo spettro d'azione appartenente alla nuova classe chimica delle butenolidi. Il prodotto agisce per contatto ed ingestione su numerosi insetti nocivi. Per il suo innovativo meccanismo d'azione, l'impiego di Riamba è un utile strumento per limitare l'insorgenza di popolazioni di fitofagi resistenti.

L'impiego in serra è consentito solo in strutture permanenti e completamente chiuse durante il trattamento.

ISTRUZIONI PER L'USO

Melo, pero: contro afide grigio (*Dysaphis plantaginea*, *Dysaphis devectora*, *Dysaphis pyri*) alla dose di 60-75 ml/hl (0,6-0,9 l/ha) e contro eriosoma (*Eriosoma lanigerum*) alla dose di 75 ml/hl (0,9 l/ha) applicare in pre-fioritura (bottone florale) oppure in post-fioritura (caduta petali). Contro afide verde (*Aphis pomi*, *Aphis gossypii*) e cimice asiatica (*Halyomorpha halys*) applicare dopo la fioritura ad inizio infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,6-0,9 l/ha); il prodotto può essere efficace anche contro *Bactrocera dorsalis*, per estrapolazione da specie simili.

Contro tentredine del pero (*Hoplocampa brevis*) applicare dopo la fioritura ad inizio infestazione alla dose di 75 ml/hl (0,9 l/ha).

Effettuare 1 trattamento ad anni alterni.

Vite da tavola e da vino: contro cicaline (*Scaphoideus titanus*, *Erasmoneura vulnerata*), *Metcalfa pruinosa*, afidi (*Aphis gossypii*), fillossera (*Viteus vitifolii*), cocciniglie (*Planococcus ficus*), tripidi (*Frankliniella occidentalis*) applicare alla dose di 60 ml/hl (0,5 l/ha). Contro *Empoasca vitis* (= *flavescens*) applicare alla dose di 40 ml/hl (0,3 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno a partire dalla fase di prefioritura.

Olivo (olive da olio e da mensa): contro mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*), sputacchina (*Philaenus spumarius*), cocciniglia dell'olivo (*Saissetia oleae*), cecidomia delle foglie dell'olivo (*Dasineura oleae*) e cotonello dell'olivo (*Euphyllura olivina*) applicare alla dose di 75 ml/hl (0,75 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno a partire dalla fase di prefioritura.

Agrumi: contro afidi (*Aphis* spp.), cocciniglie (*Planococcus citri*, *Delotococcus aberiae*), psilla degli agrumi (*Trioza erythrae*), aleurodidi (*Aleurothrix floccosus*, *Aleurocanthus spiniferus*) applicare alla dose di 62,5 ml/hl (0,75 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno solo su piante adulte a partire dalla fase di prefioritura.

Ciliegio: contro afidi (*Myzus cerasi*) applicare alla dose di 37,5 ml/hl (0,375 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno a partire dalla fase di caduta petali. Contro mosca del ciliegio (*Rhagoletis cerasi*) applicare alla dose di 90 ml/hl (0,9 l/ha), effettuando 1 trattamento ad anni alterni a partire dalla fase di caduta petali.

Susino: contro afidi (*Hyalopterus pruni*, *Myzus persicae*, *Brachycaudus helichrysi*) applicare alla dose di 37,5 ml/hl (0,375 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno a partire dalla fase di caduta petali. Contro tentredini del susino (*Hoplocampa* sp.) applicare alla dose di 90 ml/hl (0,9 l/ha), effettuando 1 trattamento ad anni alterni a partire dalla fase di caduta petali.

Patata: contro afidi e dorifora (*Leptinotarsa decemlineata*) applicare alla dose di 80 ml/hl (0,5 l/ha), effettuando 1 trattamento all'anno a partire dalla fase di allungamento dello stelo principale.

Piselli con e senza baccello (consumo fresco), piselli da granella: contro afide del pisello (*Acyrtosiphon pisum*) applicare alla dose di 95 ml/hl (0,375 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno nel caso di applicazioni tardive (a partire dall'allungamento dello stelo fino a pre-raccolta). Effettuare 1 applicazione ogni 2 anni nel caso di applicazioni precoci (dall'emissione delle prime foglie).

Fagiolo, fagiolino, fava: contro afidi (*Aphis gossypii*, *Aphis fabae*) applicare alla dose di 80 ml/hl (0,375 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno nel caso di applicazioni tardive (da primi bottoni fiorali fino a pre-raccolta). Effettuare 1 applicazione ogni 2 anni nel caso di applicazioni precoci (a partire dall'emissione dei primi germogli).

Carota: contro psilla della carota (*Bactericera trigonica*) applicare alla dose di 70 ml/hl (0,375 l/ha). Effettuare un'applicazione dall'emissione delle ultime foglie fino a dimensioni del fittone idonee a raccolta.

Cavoli ad infiorescenza: contro afide del cavolo (*Brevicoryne brassicae*) e aleurodidi (*Aleyrodes proletella*) applicare alla dose di 100 ml/hl (0,625 l/ha), effettuando 1 trattamento ogni 2 anni nel caso di applicazioni precoci (a partire dalle fasi successive al trapianto fino all'inizio della formazione della testa); oppure applicare alla dose di 60 ml/hl (0,625 l/ha) effettuando 1 trattamento all'anno nel caso di applicazioni tardive (dimensione finale della testa).

Pomodoro, peperone, melanzana (colture a pieno campo): contro afidi (*Myzus persicae*, *Aphis gossypii*, *Macrosiphum euphorbiae*) applicare ad inizio infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,45-0,56 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno.

Pomodoro, peperone, melanzana (colture in serra): contro afidi (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*, *Macrosiphum euphorbiae*) intervenire ad inizio infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,45-1,125 l/ha). Contro mosca bianca (*Bemisia tabaci*, *Trialeurodes vaporariorum*) applicare alla dose di 75 ml/hl (0,56-1,125 l/ha); il prodotto può essere efficace anche contro *Bactrocera dorsalis*, per estrapolazione da specie simili.

Ripetere l'applicazione dopo 10 giorni, effettuando al massimo 2 trattamenti all'anno.

Cetriolo, cetriolino (colture a pieno campo): contro afidi (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*): applicare ad inizio infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,45-0,56 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno.

Cetriolo, cetriolino (colture in serra): contro afidi (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*, *Macrosiphum euphorbiae*): applicare ad inizio infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,45-1,125 l/ha). Contro mosca bianca (*Bemisia tabaci*, *Trialeurodes vaporariorum*) applicare alla dose di 75 ml/hl (0,56-1,125 l/ha); il prodotto può essere efficace anche contro *Bactrocera dorsalis*, per estrapolazione da specie simili.

Ripetere l'applicazione dopo 10 giorni, effettuando al massimo 2 trattamenti all'anno.

Zucchini, cocomero (colture a pieno campo): contro afidi (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,45-0,56 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno.

Zucchini, cocomero (colture in serra): contro afidi (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,45-0,56 l/ha). Contro mosca bianca (*Bemisia tabaci*, *Trialeurodes vaporariorum*) applicare alla dose di 75 ml/hl (0,56 l/ha). Ripetere l'applicazione dopo 10 giorni, effettuando al massimo 2 trattamenti all'anno.

Lattuga (coltura in pieno campo): contro afidi (*Nasonovia ribisnigri*, *Myzus persicae*) applicare all'inizio dell'infestazione, dall'inizio della formazione del cespo, alla dose di 75 ml/hl (0,625 l/ha). Effettuare 1 trattamento ad anni alterni.

Fragola (coltura in serra): contro afidi (*Macrosiphum euphorbiae*, *Chaetosiphon fragaefolii*, *Sitobion fragariae*, *Macrosiphum rosae*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 60 ml/hl (0,5 l/ha); contro mosca bianca (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 75 ml/hl (0,625 l/ha). Ripetere l'applicazione dopo 10 giorni, effettuando al massimo 2 trattamenti all'anno.

Lampone, more di rovo (colture in serra): contro afidi (*Amphorophora idaei*, *Aphis idaei*, *Myzus persicae*, *Aphis gossypii*, *Macrosiphum rosae*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 100 ml/hl (1 l/ha). Se necessario ripetere l'applicazione dopo 10 giorni, effettuando al massimo 2 trattamenti all'anno.

Ribes, mirtillo, uva spina, azzeruolo, rosa canina, sambuco (colture in serra di tipo "tunnel accessibile-walk in tunnel"): contro afidi (*Amphorophora idaei*, *Aphis* spp.) applicare alla dose di 30 ml/hl (0,3 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno a partire dallo sviluppo delle foglie.

Tabacco: contro afidi (*Myzus persicae*, *Myzus nicotianae*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 60 ml/hl (0,5 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno.

Bulbose da fiore (colture in serra): contro afidi (*Myzus persicae*, *Macrosiphum rosae*, *Macrosiphoniella chrysanthemi*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 50-60 ml/hl (0,5 l/ha). Effettuare 1 trattamento all'anno a partire dalla fase di inizio fioritura.

Piante ornamentali e da fiore (colture in serra): contro mosca bianca (*Trialeurodes vaporariorum*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 75 ml/hl (0,75 l/ha). Ripetere l'applicazione dopo 7 giorni, effettuando al massimo 4 trattamenti all'anno.

Vivaio di essenze arboree ornamentali, forestali e di fruttiferi già autorizzati ma non in produzione e in assenza di frutti edibili (colture in serra): contro afidi (*Aphis pomi*, *Dysaphis* spp., *Myzus persicae*, *Hyalopterus* spp., *Macrosiphum rosae*, *Macrosiphoniella chrysanthemi*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 60-75 ml/hl (0,6-0,75 l/ha). Contro mosca bianca (*Trialeurodes vaporariorum*) applicare all'inizio dell'infestazione alla dose di 75 ml/hl (0,75 l/ha). Ripetere l'applicazione dopo 7 giorni, effettuando al massimo 4 trattamenti all'anno.

Le concentrazioni sono calcolate per le applicazioni a volume normale, secondo i quantitativi d'acqua riportati nella tabella riassuntiva sottostante.

Il prodotto deve essere impiegato mediante irrorazione fogliare; sia in serra che in campo utilizzare irroratori convenzionali che permettano un'applicazione localizzata sul fogliame per evitare dispersioni di prodotto, nel rispetto delle dosi di impiego autorizzate. Non applicare con irroratrici a cannone.

Coltura	Dose (ml/hl)	Volume d'applicazione (l/ha)	Dose (l/ha)
Melo, pero	Afidi, cimici, <i>Bactrocera dorsalis</i> : 60-75 <i>Hoplocampa brevis</i> : 75	1000-1200	0,6-0,9
	Eriosoma: 75	1200	0,9
Vite (da tavola e da vino)	<i>Empoasca vitis</i> : 40	800	0,3
	<i>Scaphoideus titanus</i> , <i>Metcalfa pruinosa</i> , <i>Erasmoneura vulnerata</i> , afidi, fillossera, cocciniglie, tripidi: 60	800	0,5
Olivo	Mosca, sputacchina, cocciniglia dell'olivo, cecidomia delle foglie dell'olivo e cotonello dell'olivo: 75	1000	0,75
Agrumi	Afidi, cocciniglie, psilla degli agrumi, aleurodidi: 62,5	1200	0,75
Ciliegio	Afidi: 37,5	1000	0,375
	Mosca del ciliegio: 90	1000	0,9
Susino	Afidi: 37,5	1000	0,375
	Tentredini: 90	1000	0,9
Patata	Afidi, dorifora: 80	300-600	0,5
Pisello	Afide del pisello: 95	200-400	0,375
Fagioli, fagiolini, fave	Afidi: 80	200-750	0,375
Carota	Psilla della carota: 70	300-800	0,375
Cavoli ad infiorescenza	Afidi, aleurodidi (stadio precoce): 100	200-600	0,625
	Afidi, aleurodidi (stadio tardivo): 60	500-1000	0,625
Pomodoro, peperone, melanzana (colture in serra)	Afidi: 60-75	750-1500	0,45 – 1,125
	Mosca bianca, <i>Bactrocera dorsalis</i> : 75	750-1500	0,56 – 1,125
Cetriolo, cetriolino (colture in serra)	Afidi: 60-75	750-1500	0,45 – 1,125
	Mosca bianca, <i>Bactrocera dorsalis</i> : 75	750-1500	0,56 – 1,125
Cetriolo, cetriolino (colture in pieno campo)	Afidi: 60-75	750	0,45-0,56
Pomodoro, peperone, melanzana (colture in pieno campo)	Afidi: 60-75	750	0,45-0,56
Zucchini e cocomero (colture in pieno campo e in serra)	Afidi: 60-75	750	0,45-0,56
	Mosca bianca: 75	750	0,56
Lattuga (in pieno campo)	Afidi: 75	800	0,625
Fragola (coltura in serra)	Afidi: 60	800	0,5
	Mosca bianca: 75	800	0,625
Lampone, more di rovo (colture in serra)	Afidi: 100	1000	1
Ribes, mirtillo, uva spina, azzerruolo, rosa canina, sambuco (colture in serra di tipo "tunnel accessibile-walk in tunnel")	Afidi: 30	1000	0,3
Tabacco	Afidi: 60	800	0,5
Bulbose da fiore (colture in serra)	Afidi: 50-60	800-1000	0,5
Ornamentali e floreali (colture in serra)	Mosca bianca: 75	1000	0,75
Vivaio di essenze arboree ornamentali, forestali e di fruttiferi già autorizzati ma non in produzione e in assenza di frutti edibili (colture in serra)	Afidi: 60-75	1000	0,6-0,75
	Mosca bianca: 75	1000	0,75

In caso d'impiego a basso volume fare riferimento alla dose ad ettaro.

AVVERTENZE AGRONOMICHE

Dato l'ampio numero e la continua introduzione di nuove varietà di colture orticole, floricole ed ornamentali, si consiglia di effettuare saggi preliminari di selettività su alcune piante prima di trattare l'intera coltura. L'uso di Riamba su alcune varietà di cetriolo potrebbe dar luogo a fenomeni di fitotossicità. Si consiglia di effettuare saggi preliminari di selettività su alcune piante prima di trattare l'intera coltura.

Per evitare l'insorgenza di resistenza si consiglia l'impiego alternato con prodotti caratterizzati da diverso meccanismo d'azione.

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.

Sospendere i trattamenti 30 giorni prima del raccolto per agrumi, 14 giorni per melo, pero, susino, olivo e vite, 10 giorni per cavoli ad infiorescenza (trattamento tardivo), 7 giorni per ciliegio, patata, piselli per consumo fresco con baccello (trattamento tardivo), piselli da granella (trattamento tardivo), fave e fagiolini (trattamento tardivo), 21 giorni per carote, 3 giorni prima del raccolto per le altre colture.

Piselli per consumo fresco con e senza baccello (trattamento precoce), piselli da granella (trattamento precoce), fagioli, fagiolini e fave (trattamento precoce), cavoli ad infiorescenza (trattamento precoce): intervallo pre-raccolta non necessario.

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. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato. Conservare al riparo dal gelo.



® Marchio registrato Gruppo Bayer

www.cropscience.bayer.it

Estensione eriosoma melo-RAF 25 marzo 2025