

MAVRIK® SMART

Insetticida in emulsione acquosa

MECCANISMO D'AZIONE: Gruppo 3 (IRAC)

MAVRIK® SMART

Autorizzazione del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali n. 9800 del 02.11.1998

Composizione

Tau-Fluvalinate puro 21,4 g (=240 g/l)
Coformulanti q,b a 100 g

INDICAZIONI DI PERICOLO: 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.
P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P501 - Smaltire il contenuto/recipiente in
conformità alla regolamentazione nazionale
vigente.



ATTENZIONE

ADAMA Italia S.r.l.

Via Zanica 19 24050 Grassobbio (BG)
Tel. 035 328811

Stabilimento di produzione:

ADAMA Makhteshim Ltd - 84100 Beer Sheva Israele
KOLLANT S.r.l. - Vigonovo (VE)
Chemark Zrt - 8182 Peremarton - Ungheria
I.R.C.A. Service S.p.A. - 24040 Fornovo S. Giovanni (BG)
SIPCAM OXON SPA- Salerano sul Lambro (LO)
ADAMA Agricolture España SA 8970 - Humanes Madrid (Spagna)

Stabilimento di confezionamento:

SIPCAM OXON SPA- Salerano sul Lambro (LO)
DIACHEM S.p.A. - Unità Produttiva S.I.F.A. - Caravaggio (BG)
PRO.PHY.M. SARL - Z.I. Les Attignours - La Chambre France
ZAPI S.p.A. - Conselve (PD)
CHEMIA S.p.A. - Dosso (FE)
Chemark Zrt- 8182 Peremarton - Ungheria

Distribuito da:

ZAPI S.p.A. - Conselve (PD)
AL.FE S.r.l. - Pomponesco (Mantova)
KOLLANT S.r.l. - Vigonovo (VE)

Contenuto: 5-10-20-25-50-75-100-125-150-250-500-750 ml; 1-5 L
Partita n.: vedi timbro

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.

Indossare tuta/abbigliamento da lavoro e guanti protettivi durante le fasi di miscelazione/caricamento del prodotto e applicazione mediante trattore. Per l'applicazione con pompe a spalla o lancia, utilizzare guanti adatti e tuta protettiva.

Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta. Non effettuare operazioni di rifinitura manuale sulle colture trattate prima che siano trascorsi due giorni dall'ultima applicazione. Trascorsi due giorni, è possibile effettuare operazioni di rifinitura manuale indossando i guanti.

Per colture erbacee - per proteggere gli organismi acquatici utilizzare ugelli di fine barra di tipo 01-03 e rispettare una fascia di sicurezza non trattata dai corpi idrici superficiali di:

- 5 metri per cereali, colza, barbabietola da zucchero, melanzana, cetriolo, cetriolino, zucchini
- 10 metri per le tutte le altre colture erbacee.

Per colture arboree - per proteggere gli organismi acquatici prevedere il trattamento dell'ultima fila dall'esterno verso l'interno, l'applicazione con ugelli che riducano la deriva del 30% e la presenza di una siepe sempreverde. In aggiunta rispettare una fascia di sicurezza non trattata dai corpi idrici superficiali di:

- 15 metri per ciliegio;
- 20 metri per agrumi e ornamentali;
- 30 metri per pomacee, pesco, albicocco e nettarino.

Per l'applicazione su vite per proteggere gli organismi acquatici prevedere il trattamento dell'ultima fila dall'esterno verso l'interno, l'applicazione con ugelli che riducano la deriva del 30% e una fascia di sicurezza non trattata dai corpi idrici superficiali di 20 metri.

Per proteggere gli artropodi non bersaglio non trattare la coltura in una fascia a bordo campo di:

- 5 metri per vite, ornamentali e legumi;
- 10 metri per ciliegio e agrumi;
- 20 metri per pomacee, pesco, albicocco e nettarino.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Sintomi: Il tau-fluvalinate (piretroide) blocca la trasmissione nervosa iperstimolando pre-post-sinapticamente le terminazioni neuronali. Particolare sensibilità da parte di pazienti allergici ed asmatici, nonché dei bambini.

Sintomi a carico del SNC: tremori, convulsioni, atassia; irritazione delle vie aeree: rinorrea, tosse, broncospasmo e dispnea; reazioni allergiche scatenanti: anafilassi, ipertermia, sudorazione, edemi cutanei, collasso vascolare periferico.

Terapia: Sintomatica e di rianimazione.

Consultare un Centro Antiveneni.

MODALITÀ D'AZIONE E CARATTERISTICHE D'IMPIEGO

Il prodotto agisce per contatto sul sistema nervoso degli insetti, possiede un'ottima efficacia iniziale e una buona persistenza d'azione. Esplica inoltre un effetto collaterale acaricida.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Su tutte le colture, eccetto i cavoli, non effettuare più di 2 trattamenti/anno con un intervallo di 14 giorni tra le applicazioni. Per i cavoli è consentito 1 solo trattamento/anno. È consentito l'impiego in colture di pieno campo.

Agrumi (arancio, mandarino, clementino, limone, limetta, pompelmo) Contro afidi (*Aphis* spp., *Toxoptera aurantii*) e tignola degli agrumi (*Prays citri*) impiegare a 20-40 ml/hl, senza superare 0,4 l/ha, in 1000-2000 litri di acqua/ha

Pomacee (melo, pero, melo cotogno e nespolo)

Contro afidi (*Dysaphis plantaginea*, *Aphis pomi*), ditteri cecidomidi (*Contarinia pyrivora*, *Dasineura pyri*), lepidotteri (*Adoxophyes orana*, *Phyllonorycter blancardella*, *Cydia pomonella*, *Yponomeuta malinellus*, *Hyphantria cunea*), cimici (*Halyomorpha halys*), forme mobili giovanili di cocciniglia e psille (*Cacopsylla* spp.) impiegare a 40-120 ml/hl, senza superare 0,6 l/ha, in 500-1500 litri di acqua/ha

Drupacee

(pesco, albicocco, nettarino)

Contro afidi (*Hyalopterus amygdali*, *Myzus persicae*, *Brachycaudus persicae*), lepidotteri (*Anarsia lineatella*, *Cydia molesta*), tripidi (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips* spp.), cimice asiatica (*Halyomorpha halys*) e mosche della frutta (*Ceratitis capitata*, *Bactrocera dorsalis*) impiegare a 40-120 ml/hl senza superare 0,6 l/ha in 500-1500 litri di acqua/ha

(ciliegio)

Contro afidi (*Myzus* spp.) impiegare a 20-60 ml/hl senza superare 0,3 l/ha in 500-1500 litri di acqua/ha

Vite (da vino e da tavola)

Contro cicaline (*Empoasca vitis*, *Scaphoideus titanus*) e tripidi (*Frankliniella occidentalis*, *Drepanothrips reuteri*) Moscerino dei piccoli frutti (*Drosophila suzukii*) impiegare a 30-300 ml/hl senza superare 0,3 l/ha in 100-1000 litri di acqua/ha

Patata

Contro dorifora (*Leptinotarsa decemlineata*) e afidi (*Myzus persicae*, *Macrosiphum euphorbia*) impiegare a 0,3 l/ha in 500-1000 litri di acqua/ha

Carota e bietola rossa

Contro afidi (*Cavariella aegopodii*, *Myzus persicae*, *Semiaphis dauci*) impiegare a 0,3 l/ha in 150-400 litri di acqua/ha

Cetriolo, cetriolino, zucchini

Contro afidi (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*, *Macrosiphum* spp.), tripidi (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips tabaci*) impiegare a 0,2 l/ha in 500-1000 litri di acqua/ha

Melone

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 21/7/2022

Contro afidi (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*, *Macrosiphum* spp.), tripidi (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips tabaci*) impiegare a 0,3 l/ha in 500-1000 litri di acqua/ha

Melanzana

Contro afidi (*Aphis gossypii*, *Myzus persicae*, *Macrosiphum* spp.), tripidi (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips tabaci*), lepidotteri (*Helicoverpa armigera*, *Spodoptera* spp.) impiegare a 0,2 l/ha in 150-500 litri di acqua/ha

Cavoli (cavolfiore, cavolo cappuccio, cavoletto di Bruxelles)

Contro afidi (*Brevicoryne brassicae*, *Myzus persicae*), tripidi (*Thrips* spp.) e lepidotteri (*Pieris* spp., *Mamestra brassicae*) impiegare a 0,3 l/ha in 100-500 litri di acqua/ha

Lattughe e simili (lattuga, indivia, scarola)

Contro afidi (*Myzus persicae*, *Nasonovia ribisnigri*, *Uroleuon cichorii*), tripidi (*Thrips* spp.), miridi (*Lygus* spp.), lepidotteri (*Pieris* spp., *Mamestra brassicae*) e minatori fogliari (*Liriomyza* spp.) impiegare a 0,4 l/ha in 300-500 litri di acqua/ha

Legumi da consumo fresco con e senza baccello ed essiccati

(pisello, fagiolo, fagiolino, fava, favino, lenticchia, cece, cicerchia)
Contro afidi (*Acyrtosiphon pisum*, *Aphis fabae*), tripidi (*Thrips angusticeps*, *Thrips tabaci*), lepidotteri (*Cydia nigricana*, *Ostrinia nubilalis*) e ditteri cecidomidi (*Contarinia pisi*) impiegare a 0,3 l/ha in 500-1000 litri di acqua/ha.

Fagiolo, fagiolino sgranato

Contro ragnetto rosso (*Tetranychus urticae*) impiegare a 0,3 l/ha in 500-1000 litri di acqua/ha.

Carciofo e cardo

Contro afidi (*Aphis fabae solanella*, *Capitophorus horni*, *Brachycaudus cardui*), tripidi (*Thrips* spp.) e lepidotteri (*Spodoptera* spp.) impiegare a 0,3 l/ha in 100-400 litri di acqua/ha

Colza

Contro afidi (*Brevicoryne brassicae*, *Myzus persicae*) e coleotteri (*Ceutorhynchus napi*, *Meligethes aeneus*, *Psylliodes chrysocephala*) impiegare a 0,2 l/ha in 100-400 litri di acqua/ha

Cereali (orzo, avena, frumento, segale, triticale)

Contro afidi (*Sitobion avenae*, *Rhopalosiphum padi*), ditteri cecidomidi (*Contarinia tritici*, *Sitodiplosis mosellana*), cimici (*Aelia rostrata*, *Eurygaster maura*) e cicaline (*Psammotettix alienus*) impiegare a 0,2 l/ha in 100-400 litri di acqua/ha

Barbabietola da zucchero

Contro afidi (*Aphis fabae*, *Macrosiphum* spp.), lepidotteri (*Mamestra* spp.), altica (*Chaetocnema tibialis*), cleono (*Conorhynchus mendicus*) e cassida (*Cassida vittata*) impiegare a 0,2 l/ha in 200-400 litri di acqua/ha

Erba medica

Contro afidi (*Acyrtosiphon pisum*, *Aphis fabae*), coleotteri (*Hypera postica*, *Sitona lineatus*, *Apion pisi*, *Phytodecta fornicata*, *Tichius*

flavus), tripidi (*Thrips tabaci*) e lepidotteri (*Cydia nigricana*, *Ostrinia nubilalis*) impiegare a 0,3 l/ha in 200-1000 litri di acqua/ha

Fragola

Contro afidi (*Aphis gossypii*), tripidi (*Frankliniella occidentalis*) e lepidotteri (*Spodoptera* spp.) impiegare a 0,3 l/ha in 200-1000 litri di acqua/ha

Culture floreali e ornamentali, forestali e vivai

Contro afidi, larve di cocciniglia, tripidi, lepidotteri, cicaline, coleotteri e acari impiegare a 40-80 ml/hl, senza superare 0,4 l/ha, in 500-1000 litri di acqua/ha.

PREPARAZIONE

Agitare accuratamente il prodotto prima dell'uso quindi versare nel serbatoio parzialmente riempito di acqua e portare a volume, mantenendo in agitazione.

LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE: dopo l'applicazione e comunque prima di eseguire trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia del prodotto dall'attrezzatura d'irrorazione

COMPATIBILITÀ

Non miscelare MAVRIK® SMART con prodotti a reazione alcalina come polisolfuri e calce.

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.

FITOTOSSICITÀ

Dato l'elevato numero di varietà orticole, floricole, ornamentali e forestali, si consiglia di effettuare un trattamento preliminare su piccole superfici prima di passare a trattare superfici più ampie.

AVVERTENZE AGRONOMICHE

Per evitare l'insorgere di fenomeni di resistenza nelle popolazioni degli organismi bersaglio alternare l'uso di MAVRIK® SMART con prodotti a differente meccanismo di azione.

Sospendere i trattamenti:

3 giorni prima della raccolta di melanzana

7 giorni prima della raccolta di legumi da consumo fresco senza baccello, carciofo, cardo, cavolfiore, cavolo cappuccio, cavoletto di Bruxelles, cetriolo, cetriolino, zucchino, melone, fragola, erba medica

10 giorni prima della raccolta di ciliegio

14 giorni prima della raccolta di barbabietola da zucchero, legumi essiccati, carota, bietola rossa, lattughe e simili, patate

21 giorni prima della raccolta di vite

30 giorni prima della raccolta di cereali, colza, pomacee, pesco e nettarino, albicocco, agrumi

Attenzione: da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta; chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti dall'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 e agli animali.

NON APPLICARE CON I MEZZI AEREI

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

MAVRIK® SMART

Insetticida in emulsione acquosa

MECCANISMO D'AZIONE: Gruppo 3 (IRAC)

MAVRIK® SMART

Autorizzazione del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali n. 9800 del 02.11.1998

Composizione

Tau-Fluvalinate puro 21,4 g (=240 g/l)

Coformulanti q.b a 100 g

INDICAZIONI DI PERICOLO: 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. P391 -
Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 -
Smaltire il contenuto/recipiente in conformità
alla regolamentazione nazionale vigente.



ATTENZIONE

ADAMA Italia S.r.l.

Via Zanica 19 24050 Grassobbio (BG)
Tel. 035 328811

Stabilimento di produzione:

ADAMA Makhteshim Ltd - 84100 Beer Sheva Israele
KOLLANT S.r.l. - Vigonovo (VE)
Chemark Zrt - 8182 Peremarton - Ungheria
I.R.C.A. Service S.p.A. - 24040 Fornovo S. Giovanni (BG)
SIPCAM OXON SPA- Salerano sul Lambro (LO)
ADAMA Agriculture España SA 8970 - Humanes Madrid (Spagna)

Stabilimento di confezionamento:

SIPCAM OXON SPA- Salerano sul Lambro (LO)
DIACHEM S.p.A. - Unità Produttiva S.I.F.A. - Caravaggio (BG)
PRO,PHY,M. SARL - Z.I. Les Attignours - La Chambre France
ZAPI S.p.A. - Conselve (PD)
CHEMIA S.p.A. - Dosso (FE)
Chemark Zrt- 8182 Peremarton - Ungheria

Distribuito da:

ZAPI S.p.A. - Conselve (PD)
AL.FE S.r.l. - Pomponesco (Mantova)
KOLLANT S.r.l. - Vigonovo (VE)

Contenuto: 5 -10 - 20 -25 - 50 - 75 - 100 ml

Partita n.: vedi timbro

PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO

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

IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO