

MEXIRAM TRI HI BIO®

Fungicida per colture agricole, orticole e frutticole a base di solfato di rame tribasico in granuli idrodispersibili
Meccanismo d'azione: gruppo M1 (FRAC)

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

COMPOSIZIONE:

100 g di prodotto contengono:

Rame g 30

metallo.....

(sotto forma di rame solfato tribasico)

Coformulanti ed q.b. a g

inerti..... 100



Pericolo

H318: Provoca gravi lesioni oculari

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

P102: Tenere lontano dalla portata dei bambini. P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso. 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. P273: Non disperdere nell'ambiente. P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501: Smaltire il contenuto/recipiente in conformità al regolamento nazionale.

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

Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Attendere l'asciugatura dell'irrorato prima di entrare nell'area trattata. 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. Durante le fasi miscelazione/caricamento e applicazione del prodotto indossare sempre indumenti da lavoro e guanti. Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta. Durante le fasi di ispezione e mantenimento/raccolta indossare indumenti da lavoro e guanti.

Titolare dell'autorizzazione:

ALBAUGH TKI d.o.o., Grajski trg 21, SI-2327 RAČE, Slovenia

Tel.: +386 2 60 90 211 — www.albaugh.eu

Informazioni di emergenza CARECHEM (24h):

+44 (0) 1235 239 670 (chiamate gestite in lingua italiana).

Prodotto nello stabilimento indicato dal numero di partita mediante la lettera identificativa riportata a seguito:

A - AGRI-ESTRELLA S. DE R.L. DE C.V. – Chihuahua (Messico)

B - ALBAUGH TKI d.o.o. – Rače (Slovenia)

C - ATAR DO BRASIL DEFENSIVOS AGRICOLA LTDA - Resende, Rio de Janeiro (Brasile)

Distribuito da: Adama Italia S.r.l. - Via Zanica, 19 - 24050 Grassobbio (BG)

Tel.: +39 035 328811

Registrazione Ministero della Salute n. 16564 del 29/02/2016

Contenuto netto: kg 1-5-10-20-25 **Partita n. VEDI CONFEZIONE**

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Sintomi: denaturazione delle proteine con lesioni a livello delle mucose, danno epatico e renale del SNC, emolisi. Vomito con emissione di materiale di colore verde, bruciori gastroesofagei, diarrea ematica, coliche addominali, ittero emolitico, insufficienza epatica e renale, convulsioni, collasso. Febbre da inalazione del metallo. Irritante cutaneo ed oculare.

Terapia: gastrolusi con soluzione latte-albuminosa, se cupremia elevata usare chelanti, penicillamina se la via orale è agibile oppure CaEDTA endovena e BAL intramuscolo; per il resto terapia sintomatica.

Avvertenza: CONSULTARE UN CENTRO ANTIVELENI.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Il MEXIRAM TRI HI BIO è un prodotto in granuli idrodispersibili a base di rame sotto forma di solfato tribasico.

Al fine di ridurre al minimo il potenziale accumulo nel suolo e l'esposizione per gli organismi non bersaglio, tenendo conto al tempo delle condizioni agroclimatiche, non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo medio applicato di 4 kg di rame per ettaro all'anno.

Le quantità di acqua indicate per ciascun impiego si riferiscono a trattamenti effettuati con pompe a volume normale. Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costante la dose per ettaro. MEXIRAM TRI HI BIO si utilizza in pieno campo e in coltura protetta solo dove esplicitamente indicato.

Vite: contro Peronospora (*Plasmopara viticola*). Azione collaterale contro: Escoriosi (*Phomopsis viticola*), Marciume nero degli acini o Black-rot (*Guignardia bidwellii*), Melanosi (*Septoria ampelina*), Rossore parassitario (*Pseudopeziza tracheiphila*). Dosi di impiego: 120-180 g/hl (1,2-1,8 kg/ha). Trattamenti cadenzati a 7-8 giorni in funzione preventiva. Utilizzare la dose più elevata. In caso di forte pressione della malattia e andamento stagionale molto piovoso.

Olivo: contro Occhio di pavone o Cicloconio (*Spilocaea oleagina* = *Cycloconium oleaginum*), Piombatura o Cercosporiosi (*Mycocentrospora cladosporioides*), Lebbra (*Colletotrichum gloeosporioides* = *Goeosporium olivarum*), Rogna (*Pseudomonas syringae subsp. savastanoi*), Fumaggine (*Capnodium sp.*, *Cladosporium sp.*, *Alternaria sp.*). Attività collaterale contro il Marciume delle drupe (*Sphaeropsis dalmatica*). Trattamenti preventivi, nei periodi più favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 150-220 g/hl (1,5-2,2 kg/ha).

Fragola (in campo e serra): contro Marciume bruno del colletto (*Phytophthora fragariae*), Vaiolatura (*Mycosphaerella fragariae*), Maculatura zonata (*Gnomonia fructicola*), Maculatura rosso-bruna (*Diplocarpon earliana*), Maculatura angolare (*Xanthomonas fragariae*). Trattamenti autunno-invernali e alla ripresa vegetativa. Dosi di impiego: 120-150 g/hl (1,2-1,5 kg/ha).

FRUTTIFERI MINORI E PICCOLI FRUTTI (solo in campo)

Mirtillo, Mora, Ribes, Lampone: contro Cancro rameale del fico (*Phomopsis cinerascens*), Antracnosi del rovo (*Elsinoë veneta*), Septoriosi

del rovo (*Mycosphaerella rubi*), Ruggine del rovo (*Phragmidium bulbosum*), Ruggini del ribes (*Cronarthium ribicola*, *Puccinia ribesii*), Ruggine del lampone (*Phragmidium rubi-idaei*). Attività collaterale contro Muffa grigia (*Botrytis cinerea*). Trattamenti primaverili-estivi e autunnali. Dosi di impiego: 160-170 g/hl (1,3-1,7 kg/ha).

ORTAGGI A FRUTTO:

1.SOLANACEE (in campo e serra)

Pomodoro: contro Peronospora del pomodoro (*Phytophthora infestans*), Marciume zonato (*Phytophthora nicotianae* var. *parasitica*), Septoria (*Septoria lycopersici*), Cladosporiosi (*Cladosporium fulvum*), Alternariosi (*Alternaria porri* f. sp. *solani*), Nerume del pomodoro (*Alternaria alternata*), Necrosi del midollo o Midollo nero (*Pseudomonas corrugata*), Picchiettatura batterica (*Pseudomonas syringae* pv. *tomato*), Maculatura batterica (*Xanthomonas campestris* pv. *vesicatoria*). Attività collaterale contro Cancro batterico (*Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis*), Muffa grigia (*Botrytis cinerea*). Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattia e ripeterli secondo la necessità. Dosi di impiego: 160-170 g/hl (1,6-1,7 kg/ha).

Melanzana: contro Marciume pedale del fusto (*Phoma lycopersici*), Vaiolatura dei frutti o Antracnosi (*Colletotrichum coccodes*). Attività collaterale contro Marciume molle batterico e Muffa grigia. Dosi di impiego: 120-160 g/hl (1,2-1,6 kg/ha).

Peperone: Contro Peronospora (*Phytophthora* spp.). Dosi di impiego: 120-160 g/hl (1,2-1,6 kg/ha).

2.CUCURBITACEE CON BUCCIA COMMESTIBILE (in campo e serra), Cetriolo, Cetriolino, Zucchini e CUCURBITACEE CON BUCCIA NON COMMESTIBILE (solo in campo), Anguria, Melone,

Zucche: contro Peronospora delle cucurbitacee (*Pseudoperonospora cubensis*), Antracnosi (*Colletotrichum lagenarium*), Maculatura angolare (*Pseudomonas syringae* pv. *lachrymans*). Attività collaterale contro Marciume molle batterico e Muffa grigia. Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattia e ripeterli secondo la necessità. Dosi di impiego: 120-160 g/hl (1,0-1,6 kg/ha).

ORTAGGI A FOGLIA (in campo e in serra)

Lattuga, Scarola, Indivia, Cicoria/Radicchio, Rucola: contro Peronospora della lattuga (*Bremia lactucae*), Cercosporiosi delle insalate (*Cercospora longissima*), Alternariosi delle crucifere (*Alternaria porri* f.sp. *cichorii*), Antracnosi delle insalate (*Marssonina panottoniana*), Peronospora dello spinacio (*Peronospora farinosa* f.sp. *spinaciae*), Antracnosi dello spinacio (*Colletotrichum dematium* f.sp. *spinaciae*), Cercosporiosi dello spinacio (*Cercospora beticola*), Marciume batterico della lattuga (*Pseudomonas cichorii*), Maculatura batterica della lattuga (*Xanthomonas campestris* pv. *vitiensis*). Dosi di impiego: 130-170 g/hl (1,0-1,7 kg/ha). **Non impiegare su baby leaf.**

CAVOLI A INFIORESCENZA (solo in campo)

Cavolfiore, Cavolo broccolo: contro Peronospora delle crucifere (*Peronospora brassicae*), Micosferella del cavolo (*Mycosphaerella brassicicola*), Ruggine bianca delle crucifere (*Albugo candida*). Attività collaterale contro Marciume nero del cavolo (*Xanthomonas campestris* p.v. *campestris*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 130-170 g/hl (1,0-1,7 kg/ha).

LEGUMI FRESCHI E DA GRANELLA (solo in campo)

Fagiolino, Fagiolo, Pisello, Fava: contro Antracnosi del fagiolo (*Colletotrichum limdemuthianum*), Ruggine del fagiolo (*Uromyces appendiculatus*), Peronospora del fagiolo (*Phytophthora phaseoli*), Peronospora del pisello (*Peronospora pisi*), Antracnosi del pisello (*Ascochyta pisi*), Antracnosi della fava (*Ascochyta fabae*), Ruggine della fava (*Uromyces fabae*). Attività collaterale contro Batteriosi: Maculatura ad alone del fagiolo (*Pseudomonas syringae* pv. *phaseolicola*), Maculatura comune del fagiolo (*Xanthomonas campestris* pv. *phaseoli*), Maculatura batterica del pisello (*Pseudomonas syringae* pv. *pisii*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 130-170 g/hl (1,0 -1,7 kg/ha).

FLOREALI, Rosa, Garofano, Geranio, Ciclamino, Crisantemo, ecc.; ORNAMENTALI, Oleandro, Lauroceraso, ecc. (in campo e serra); FORESTALI, Cipresso, ecc.: contro Peronospora della rosa (Peronospora sparsa), Ruggine della rosa (*Phragmidium subcorticium*), Ticchiolatura della rosa (*Marssonina rosae*), Ruggine del garofano (*Uromyces caryophyllinus*), Ruggine bianca del crisantemo (*Puccinia horiana*), Disseccamento del lauroceraso (*Sphaeropsis malorum*), Maculatura fogliare della palma (*Stigmata palmivora*). Attività collaterale contro Fumaggini e Batteriosi. Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 120-140 g/hl (0,7-1,4 kg/ha).

Cipresso: contro il Cancro del cipresso (*Coryneum=Seiridium cardinale*). Trattamenti preventivi al fusto e chioma da effettuarsi in primavera e autunno. Dosi di impiego: 265-335 g/hl (2,1-3,2 kg/ha).

Patata (in campo): Contro Peronospora (*Phytophthora infestans*), batteriosi. Dosi d'impiego: 160-190 g/hl. 1,6-1,9 kg/ha.

Tabacco: contro la Peronospora del tabacco (*Peronospora tabacina*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 130-165 g/hl (1,0-1,65 kg/ha).

VOLUME: Le dosi sopra indicate si riferiscono a trattamenti effettuati con pompe a volume normale (1000 l/ha mediamente per la vite, fragola, olivo e patata, 800-1000 l/ha per forestali, fruttiferi e tabacco, 600-1000 l/ha per le orticole e floreali). Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costante la dose per ettaro.

COMPATIBILITA'

Il prodotto non è compatibile con gli antiparassitari a reazione alcalina.

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. Trattare nelle ore più fresche della giornata.

FITOTOSSICITA': non trattare durante la fioritura.

Su varietà poco note di colture orticole, floricole e ornamentali effettuare piccoli saggi preliminari prima di impiegare il prodotto su larga scala.

INTERVALLO DI SICUREZZA: Sospendere i trattamenti nei giorni prima della raccolta come indicato di seguito:

- vite 21
- tabacco 20
- olivo, cavoli, 14
- pomodoro per trasformazione industriale 10
- patata, lattuga e cucurbitacee con buccia non commestibile 7
- fragola e altri ortaggi non indicati sopra 3

GESTIONE DELLE RESISTENZE: Per evitare l'insorgere di fenomeni di resistenza attenersi alle indicazioni riportate in etichetta e alternare MEXIRAM TRI HI BIO a prodotti aventi differente meccanismo d'azione.

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.

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.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 14 maggio 2020