

METPRO

Concentrato Emulsionabile (EC)

Fungicida con effetto protettivo e terapeutico per frumento, farro, triticale e segale

MECCANISMO DI AZIONE: FRAC GRUPPO G1 (CODICE 3)

Composizione:

100 g di METPRO contengono:

Protioconazolo 10.03%

Metconazolo 4.81%

Coformulanti q.b. a 100 g

INDICAZIONI DI PERICOLO:

H302: Nocivo se ingerito. H315: Provoca irritazione cutanea. H317: Può provocare

una reazione allergica cutanea. H318: Provoca gravi lesioni oculari.

H335: Può irritare le vie respiratorie. H361d: Sospettato di causare danni al feto.

H411: Tossico per la vita acquatica, provoca effetti a lungo termine.

EUH 401 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. P261 – Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P280 – Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/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. P310 – Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. P308 + P313 – IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Titolare dell'autorizzazione:

Life Scientific Ltd - Block 4, Belfield Office Park, Beech Hill Road, Dublin 4, IRELAND - Tel. +35317165454

Officine di produzione: Phyteurop Industry- Rue Pierre My, Z.I. Grande Champagne, 49260 Montreuil-Bellay, France Tel +33 (0) 241834242

Registrazione Ministero della Salute n° 18732 del 25/11/2024

Contenuto netto: litri 1, 3, 4, 5, 10

Partita n.:



PERICOLO

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. Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di: 4 metri da corpi idrici superficiali. Rispettare una zona non trattata dalle aree non agricole, di 5 metri, oppure di 3 metri utilizzando dispositivi di riduzione della deriva del 50% o 75%. Preparare la miscela in recipienti appositi, possibilmente all'aperto o in locali aerati diversi da quelli adibiti ad altre operazioni agricole, quali deposito mangimi. Nella preparazione della miscela munirsi di guanti e di facciale filtrante. Non rientrare nell'area trattata prima dell'asciugatura dell'irroratore. Tenere gli animali produttivi lontani dall'area appena irrorata

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: protioconazolo 10,03%, Metconazolo 4,81 %, le quali separatamente provocano i seguenti sintomi d'intossicazione:

Protioconazolo: Non si conoscono dati clinici di intossicazione sull'uomo; in seguito ad ingestione di elevati quantitativi si suggerisce decontaminazione attraverso gastrulsi od emesi.

Metconazolo: Trattare in modo sintomatico. In caso di ingestione non provocare il vomito, sciacquare la bocca con acqua corrente solo se l'infortunato è cosciente e consultare immediatamente il medico.

Terapia: sintomatica.

Consultare un Centro antiveleni.

CARATTERISTICHE E MODALITA' DI IMPIEGO

METPRO è un prodotto fungicida contenente i principi attivi protioconazolo e metconazolo.

Il protioconazolo è un fungicida sistemico ad ampio spettro che uccide efficacemente i patogeni degli Ascomiceti,

Basidiomiceti e Deuteromiceti. Ha un effetto preventivo, curativo ed eradicante. Dopo l'assorbimento del

protioconazolo nella cellula bersaglio, la biosintesi degli steroli viene interrotta, portando alla distruzione della struttura della membrana.

Il metconazolo appartiene al gruppo chimico dei triazoli, ha un'azione profonda e sistemica, ha un ottimo effetto preventivo; cioè protegge le foglie dagli attacchi. Il principio attivo ha una buona persistenza e fornisce un effetto duraturo.

Coltura	Patogeno	Dosi di applicazione		Modalità / epoca di applicazione	Numero massimo di applicazioni
		Dose L/ha	Volume di irrorazione litri /ha.		
Frumento, Farro	Fusariosi (<i>Fusarium spp.</i>)	1	200-400	Irrorazione fogliare BBCH 55-69 (dalla fase di crescita media dell'infiorescenza alla fine della fioritura)	1
Frumento, Farro Triticale Segale	Septoriosi (<i>Septoria tritici</i>) Ruggine bruna (<i>Puccinia recondita</i>)	1	200-400	Irrorazione fogliare BBCH 30-69 (dallo stadio di allungamento dello stelo alla fine della fioritura)	1

Il prodotto mostra un'efficacia media nei confronti della Septoriosi.

ISTRUZIONI PER L'USO

METPRO non deve essere applicato con spruzzatori a spalla o portatili. Durante l'applicazione, utilizzare un trattore o un'irroratrice semovente con cabina di guida chiusa almeno di tipo 3 (secondo EN 15695-1), cioè con sistemi di climatizzazione e filtraggio dell'aria - contro polvere e aerosol.

Preparazione della miscela:

- Agitare il contenitore prima dell'uso.
- Riempire a metà l'irroratore con acqua pulita, aggiungere la quantità necessaria di METPRO e agitare durante il riempimento dell'irroratore.
- Applicare con una pressione di 2-3 bar, attraverso attrezzature opportunamente tarate.

Non lasciare la soluzione spray nel serbatoio durante la notte.

Pulizia delle attrezzature irroratrici:

1. Spruzzare tutto il liquido spray sulla zona trattata.
2. Rimuovere i filtri di aspirazione, scarico e getto e pulirli accuratamente in acqua.
3. Riempire l'irroratore con acqua in una quantità pari al 10% del volume del serbatoio e sciacquare accuratamente l'irroratore (utilizzare l'ugello rotante di pulizia se presente).
4. Spruzzare il liquido di risciacquo sulla zona attualmente trattata.
5. Sciacquare nuovamente lo spruzzatore ripetendo i passaggi 3 e 4.
6. Controllare nuovamente i filtri e rimuovere eventuali residui.

Compatibilità

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

MISURE DI PREVENZIONE DI FENOMENI DI RESISTENZA

Per prevenire lo sviluppo di resistenza, non applicare questo prodotto o un altro prodotto contenente triazoli senza alternare il trattamento con un altro fungicida con un diverso meccanismo d'azione. Per prevenire lo sviluppo di resistenza, non applicare questo prodotto o un altro contenente triazoli se non come preventivo o nelle prime fasi della malattia.

Il trattamento con questo prodotto deve essere considerato solo come preventivo.

Sospendere i trattamenti prima della raccolta 35 giorni prima della raccolta per tutte le colture

ATTENZIONE - Da impiegare esclusivamente in agricoltura: ogni altro uso è pericoloso. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto delle predette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

AVVERTENZE: da non applicare con mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Non operare contro vento. Non contaminare altre colture, alimenti, bevande e corsi d'acqua. 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.