

MIKAL® PREMIUM

FUNGICIDA SISTEMICO E DI CONTATTO IN GRANULI IDRODISPERSIBILI (WG)

Meccanismo d'azione gruppi: 40, M04, P07 (FRAC)

Mikal® Premium

COMPOSIZIONE

100 g di Mikal Premium contengono:

4 g di iprovalicarb puro

25 g di folpet puro

50 g di fosetil alluminio puro

coformulanti quanto basta a 100

INDICAZIONI DI PERICOLO

H317 Può provocare una reazione allergica della pelle.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

CONSIGLI DI PRUDENZA

P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

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

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.

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.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

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

Titolare dell'autorizzazione: Bayer CropScience S.r.l. - Milano - Viale Certosa, 130 – Tel 02/3972.1

Officine di produzione e confezionamento:

Bayer SAS - Villefranche (Francia)

Bayer SAS – Marle Sur Serre (Francia)

SBM Formulation S.A. – Beziers Cedex (Francia)

Bayer AG – Dormagen (Germania)

Schirm GmbH - Lübeck (Germania)

Exwold Technologies Ltd - Hartlepool (Regno Unito)

Officina di confezionamento:

Bayer CropScience, S.L- Quart de Poblet (Valencia) Spagna

Contenuto netto: 250, 500, 750 g; 1, 2, 5, 6, 8, 10, 12 Kg

Registrazione Ministero della Salute n. 18121 del 6/06/2023

Partita n.:



ATTENZIONE

Prescrizioni supplementari

Durante le fasi di miscelazione, carico e applicazione del prodotto indossare tuta da lavoro e guanti adatti.

Il prodotto non deve essere applicato con attrezzature manuali.

Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta.

Durante le attività in campo successive ad ogni trattamento indossare guanti e indumenti protettivi.

Non applicare prodotti a base di iprovalicarb su suoli con un basso contenuto di argilla (inferiore all'8%).

Per proteggere gli organismi acquatici, applicare una delle seguenti misure di mitigazione:

- 10 m di fascia di rispetto dai corpi idrici superficiali
- 5 m di fascia di rispetto dai corpi idrici superficiali impiegando dispositivi meccanici che riducano la deriva del 50%
- adottare misure di mitigazione che riducano la deriva del 75%.

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.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive:

4 g di iprovalicarb puro

25 g di folpet puro

50 g di fosetil alluminio puro

le quali, separatamente, provocano i seguenti sintomi di intossicazione

IPROVALICARB

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

FOLPET

Sintomi: irritante per cute e mucose (congiuntiviti, rinfaringiti) con fotosensibilizzazione e resistenza a terapia; irritazione gastrointestinale (bruciori gastroesofagei, anoressia, vomito, diarrea); interessamento dell'apparato cardiocircolatorio (ipotensione, cianosi, aritmia); interessamento del SNC con irritabilità o depressione; possibili anemia e nefropatia (ematuria, proteinuria, urobilinogeno nelle urine).

FOSETIL ALLUMINIO: in caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

Terapia sintomatica.

Consultare un Centro Antiveneni

CARATTERISTICHE

Fungicida sistemico e di contatto per la lotta contro la peronospora della vite.

Iprovalicarb: appartenente al gruppo degli aminoacidi-ammidici carbammati (CAA); agisce nei confronti dei funghi dell'ordine dei Peronosporali gruppo Oomiceti. Iprovalicarb è dotato di una notevole attività preventiva e di un'adeguata attività curativa e anti-sporulante. Viene rapidamente assorbito dai tessuti e distribuito attraverso il flusso xilematico della pianta.

Folpet: fungicida multi-sito di contatto, appartenente al gruppo dei ftalimidi, agisce preventivamente sulla germinazione delle spore.

Fosetil Alluminio: fungicida sistemico, appartenente al gruppo degli etil fosfonati, penetra rapidamente ed è distribuito nella linfa con movimenti ascendenti e discendenti in tutta la pianta proteggendo gli organi di nuova formazione. Stimola le difese naturali della vite contro l'aggressione dei patogeni e agisce direttamente sulla germinazione delle spore e la crescita del micelio.

ISTRUZIONI PER L'USO

| Coltura | Patogeno | Dose d'impiego | Volumi d'acqua | Epoca d'impiego | N. max di applicazioni/anno | Intervallo Pre raccolta (giorni) |
|--------------|----------------------------|----------------|----------------|---|-----------------------------|----------------------------------|
| Vite da vino | <i>Plasmopara viticola</i> | 1,5 kg/ha | 200-500 L/ha | Da foglie sviluppate (BBCH 16) a inizio fioritura (BBCH 61) | 1 | 28 |
| | | 3 kg/ha | 500-1000 L/ha | Da inizio fioritura a invaiatura (BBCH 61-81) | 2 | |

Vite (uva da vino):

Contro peronospora (*Plasmopara viticola*) intervenire preventivamente effettuando 1 applicazione da foglie sviluppate a inizio fioritura alla dose di 1,5 kg/ha e successivamente effettuando 2 applicazioni da inizio fioritura ad invaiatura alla dose di 3 kg/ha, a intervalli di 10-14 giorni.

In caso di forte pressione infettiva ridurre a 10 giorni l'intervallo tra i trattamenti.

Volumi di acqua da utilizzare: nel periodo di pre-fioritura 200-500 L/ha, da fioritura in poi 500-1000 L/ha.

In caso d'impiego con attrezzature a basso o ultra-basso volume, le concentrazioni del prodotto devono essere aumentate in modo da garantire lo stesso dosaggio per ettaro.

Versare direttamente il prodotto nel serbatoio dell'irroratrice riempito di acqua a metà; riempire quindi con il rimanente quantitativo di acqua e mantenere in agitazione.

Con temperature superiori a 30°C, si raccomanda di applicare Mikal Premium alla sera o alle prime ore del mattino.

E' consigliabile alternare questo prodotto con fungicidi aventi diverso meccanismo d'azione e comunque si raccomanda di non effettuare più di 4 trattamenti l'anno con prodotti appartenenti al gruppo CAA.

Fitotossicità: in tutte le prove condotte con Mikal Premium, impiegato da solo, non ha mai causato sintomi di fitotossicità su vite. Su nuove varietà si consiglia comunque di effettuare saggi preliminari su poche piante prima di procedere su tutta la coltura.

Mikal Premium non influisce sulla fermentazione o sulle caratteristiche organolettiche dei vini.

Compatibilità: Mikal Premium non è miscibile con poltiglia bordolese, polisolfuri e olii bianchi.

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

Sospendere i trattamenti 28 giorni prima del raccolto.

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 dall'umidità.



© Marchio registrato Gruppo Bayer

www.cropscience.bayer.it

27.09.2023_55