

Cesano Maderno, 10 giugno 2024

Oggetto: Autorizzazione di emergenza del p.f. **REVYSION** (Reg. n. 18137) su nocciolo e noce

Gentilissima Dottoressa, Egregio Dottore,

la informiamo che con Decreto del 3 giugno 2024, abbiamo ottenuto l'autorizzazione di emergenza fitosanitaria, ai sensi dell'articolo 53 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto **REVYSION** (Reg. n. 18137), a base della sostanza attiva Mefentrifluconazolo, quale fungicida per il contenimento dell'Oidio (*Erysiphe corylacearum* e *Phyllactinia corylicola*) del **nocciolo** e Necrosi Apicale Bruna (NAB) del **noce**.

Il prodotto è pertanto autorizzato per l'impiego su nocciolo e noce **dal 3 giugno 2024 al 30 settembre 2024**.

Sicuri di fare cosa gradita, alleghiamo il fac-simile della nuova etichetta.

Per qualsiasi ulteriore chiarimento potesse necessitare, la invitiamo a contattare direttamente il Tecnico di riferimento di zona.

Certi della Sua collaborazione, le inviamo i più cordiali saluti.

BASF Italia S.p.A.
Agricultural Solutions



Dr. Marco Pancaldi
Technical Market Development Manager Italia



Dr.ssa Stefania Meloni
Country Regulatory and PGA Manager Italia

Allegato fac-simile di etichetta p.f. REVYSION (DD del 03.06.2024 – Autorizzazione eccezionale su nocciolo e noce dal 03.06.2024 al 30.09.2024)

REVYSION®

FUNGICIDA AD AMPIO SPETTRO PER VITE, POMACEE, DRUPACEE, *NOCE E *NOCCIOLO

Sospensione concentrata (SC)

Meccanismo d'azione: Gruppo 3 (FRAC)

REVYSION®

COMPOSIZIONE:

100 g di prodotto contengono:

Mefentrifluconazolo g 7,12 (75 g/l)

Coformulanti q. b. a g 100

EUH208 Contiene isotiazolinoni. Può provocare una reazione allergica.

INDICAZIONI DI PERICOLO

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H411 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. P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso. P261 Evitare di respirare i vapori. P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti protettivi. P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle, consultare un medico. P362+P364 Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il contenuto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, in conformità alla regolamentazione vigente.

**BASF Italia S.p.A. - Via Marconato 8
20811 Cesano Maderno (MB) - Tel. 0362/512.1**

Officine di produzione:

BASF Espanola S.L., Tarragona, Spagna

BASF Agri-Production S.A.S., Genay Cedex, Francia

Schirm GmbH Standort Schönebeck, Schoenebeck (Elbe), Germania

BASF SE, Ludwigshafen, Germania

STI Solfotecnica Italiana Spa, Cotignola (RA), Italia

BASF Corporation Sparks Plant, Sparks, GA, USA

Officine di ri-etichettatura:

Ita.Fer.T S.r.l. - Canale (CN), Italia

C.D.M. S.r.l. - Soluzioni logistiche - Cimadolmo (TV) - Italia

PRODOTTO FITOSANITARIO

Reg. del Ministero della Salute n. 18137 del 29/09/2022

Contenuto netto: 0,5 - 1 - 5 - 10 litri

Partita n.

® Marchio registrato BASF

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Utilizzare tuta/abbigliamento da lavoro e guanti adatti durante le operazioni di miscelazione e caricamento del prodotto.

Non rientrare nell'area trattata finché la vegetazione non sia completamente asciutta. Lasciar trascorrere almeno 24 ore per il rientro.

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:

- **Per le applicazioni precoci (fino allo stadio di bottoni fiorali) su pomacee, drupacee, *noce e *nocciolo** mantenere:

- una fascia di sicurezza non trattata di **20 metri** dai corpi idrici superficiali;
- una fascia di sicurezza non trattata di **10 metri** dai corpi idrici superficiali in combinazione a dispositivi che riducano la deriva del **75%**;
- una fascia di sicurezza non trattata di **5 metri** dai corpi idrici superficiali in combinazione a dispositivi che riducano la deriva del **90%**;

- **Per le applicazioni tardive (da inizio fioritura) su pomacee, drupacee, *noce e *nocciolo** mantenere:

- una fascia di sicurezza non trattata di **10 metri** dai corpi idrici superficiali;
- una fascia di sicurezza non trattata di **5 metri** dai corpi idrici superficiali in combinazione a dispositivi che riducano la deriva del **50%**.

INFORMAZIONI MEDICHE

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

Terapia: sintomatica. Consultare un Centro Antiveleni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

REVYSION è un fungicida contenente la sostanza attiva mefentrifluconazolo, un innovativo triazolo che inibisce la biosintesi dell'ergosterolo, dotato di mobilità translaminare e sistemica e con attività preventiva e curativa. Il prodotto viene assorbito velocemente dalla pianta agendo rapidamente all'interno della stessa.

CAMPI, DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Si raccomanda lo scrupoloso rispetto di: dosi, intervallo tra i trattamenti e numero massimo di trattamenti.

Impiegare volumi d'acqua che consentano una completa ed omogenea bagnatura, evitando lo sgocciolamento della vegetazione.

Melo, pero: contro Ticchiolatura (*Venturia* spp.), Oidio (*Podosphaera leucotricha*), Maculatura bruna (*Stemphylium vesicarium*) e Alternariosi (*Alternaria* spp.), intervenire preventivamente alla dose di **1,8 - 2,0 litri per ettaro** da schiusura gemme fino a maturazione avanzata dei frutti. Rispettare un massimo di 2 trattamenti a stagione e un intervallo minimo tra le applicazioni di 7 giorni. Contro ticchiolatura il prodotto va miscelato con altri formulati a differente meccanismo di azione ed è dotato di attività sia preventiva che curativa.

Pesco: contro Oidio (*Sphaerotheca* spp.), Moniliosi (*Monilinia* spp.) e Bolla (*Taphrina deformans*); **albicocco:** contro Oidio (*Sphaerotheca* spp.), Moniliosi (*Monilinia* spp.) e Maculatura rossa (*Apiognomonina erythrostoma*); **nettarina, susino, ciliegio:** contro Oidio (*Sphaerotheca* spp.) e Moniliosi (*Monilinia* spp.). Intervenire preventivamente alla dose di **1,8 litri per ettaro** a partire dalla comparsa dei singoli bottoni fiorali fino alla completa maturazione dei frutti. Rispettare un massimo di 2 trattamenti a stagione e un intervallo tra le applicazioni di 7 giorni.

***Nocciolo:** contro Oidio (*Phyllactinia corylicola* ed *Erysiphe corylacearum*) e

***Noce** contro Necrosi Apicale Bruna (NAB), intervenire preventivamente alla dose di **2,0 litri per ettaro** a partire da foglie completamente distese fino a quando i frutti hanno raggiunto la dimensione finale. Rispettare un massimo di 2 trattamenti a stagione e un intervallo tra le applicazioni di 7 giorni.

Vite (da vino e da tavola): contro Oidio (*Erysiphe necator*) e Marciume nero (*Guignardia bidwellii*) intervenire preventivamente rispettando la dose massima di **1,3 litri per ettaro**, indipendentemente dalla fase fenologica. Rispettare un massimo di 3 trattamenti a stagione e un intervallo tra le applicazioni di 10-14 giorni. Per un uso ottimale del prodotto si consiglia di modulare i dosaggi in funzione del periodo di applicazione e della forma di allevamento, seguendo le indicazioni riportate nella tabella sottostante:

Forme di allevamento	Periodo di applicazione	Dose consigliata L/ha
A spalliera (es: Guyot, cordone speronato, ecc.)	Prima della fioritura	0,7-1
	Da inizio fioritura in poi	1-1,3
Espanse (es: Tendone, Pergola, GDC, ecc.)	Prima della fioritura	1-1,3
	Da inizio fioritura in poi	1,3

In condizioni favorevoli allo sviluppo della malattia, si raccomanda di utilizzare gli intervalli più brevi e i dosaggi più alti.

In alternativa al dosaggio per ettaro nel caso delle vite è possibile adattare la dose di prodotto in funzione della parete fogliare presente in campo al momento dell'applicazione.

Dose per parete fogliare: 1 L ogni 10.000 m² di parete fogliare (tLWA*).

In ogni caso, non va mai superata la dose massima per ettaro di 1,3 L/ha e pertanto la dose per parete fogliare non va utilizzata se la tLWA è maggiore di 13.000 m².

*Calcolo della dose per parete fogliare (tLWA)

Procedere in 2 passaggi:

1. calcolo della parete fogliare presente al momento dell'applicazione (treated Leaf Wall Area = tLWA), utilizzando la seguente formula:

$$tLWA (m^2/ha) = 2 \times \frac{\text{altezza della vegetazione da trattare (m)} \times 10.000 (m^2/ha)}{\text{distanza tra le file (m)}}$$

2. calcolo della dose da impiegare

La dose per ettaro da applicare una volta calcolato il tLWA è quindi

$$\text{Dose da impiegare (L/ha)} = \frac{tLWA (m^2/ha) \times \text{dose per parete fogliare (L/10.000 m}^2)}{10.000 (m^2/ha)}$$

Rispettare per ciascuna coltura il numero massimo di trattamenti a stagione e l'intervallo tra le applicazioni già sopra riportati.

È possibile utilizzare il prodotto con volumi d'acqua pari a 100-1200 litri per ettaro su vite, 150-2000 litri per ettaro su *noce e *nocciolo e 200-2000 litri per ettaro su pomacee e drupacee, in funzione dello stadio di sviluppo della coltura e del tipo di attrezzatura disponibile per l'applicazione in campo, rispettando le dosi massime per ettaro consentite.

Si consiglia di usare **REVYSION** nei periodi critici di sviluppo delle malattie sopra elencate, nell'ambito di un programma di trattamenti che preveda l'alternanza di sostanze attive con diverso meccanismo d'azione. Attenersi sempre alle linee guida FRAC per l'applicazione degli inibitori della biosintesi dell'ergosterolo.

PREPARAZIONE DELLA MISCELA

Assicurarsi che l'attrezzatura sia pulita e tarata correttamente per il trattamento da effettuare. Riempire il serbatoio con acqua fino a metà circa. Mettere in moto l'agitatore del serbatoio prima di versarvi la dose di prodotto necessaria. Continuando ad agitare la soluzione, aggiungere acqua fino al volume previsto per l'applicazione. Dopo l'applicazione è buona pratica pulire bene l'attrezzatura con acqua.

Avvertenza - Durante le operazioni di miscelazione e carico utilizzare guanti e tuta standard; durante l'applicazione utilizzare tuta standard.

FITOTOSSICITÀ

REVYSION applicato secondo le indicazioni riportate in questa etichetta, non ha mai causato danni alle diverse cultivar di vite, melo, pero, pesco, nettarino, albicocco, susino, ciliegio, *noce e *nocciolo saggiate fino ad oggi. Tuttavia, su varietà nuove e/o in caso di miscela con altri prodotti, si raccomanda di fare saggi preliminari su una piccola superficie, prima di estendere l'applicazione a tutto il campo.

Su vite, nelle fasi successive all'allegagione (da BBCH 71) si raccomanda di non applicare **REVYSION** in miscela con fungicidi contenenti dithianon.

COMPATIBILITÀ

REVYSION è risultato compatibile con i più diffusi prodotti fungicidi, insetticidi e regolatori di crescita in commercio al momento della sua registrazione. Tuttavia, in caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità.

Avvertenza - In caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

Sospendere i trattamenti 21 giorni prima della raccolta dell'uva, 28 giorni prima della raccolta di mele, pere, *noci e *nocciole, 3 giorni prima della raccolta di pesche, nettarine, albicocche, susine e ciliegie.

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 prodotto. 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 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.

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 3 giugno 2024

*Noce e *Nocciolo:

etichetta valida dal 3 giugno 2024 al 30 settembre 2024