

# ENERVIN® TOP

Fungicida antiperonosporico

Granuli Idrodispersibili (WG)

Meccanismo d'azione: gruppo C (FRAC)

ENERVIN® TOP

COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

AMETOCTRADINA g 12 (120 g/kg)

METIRAM puro g 44 (440 g/kg)

Coformulanti q. b. a g 100

EUH208: Contiene: Metiram. Può provocare una reazione allergica.

INDICAZIONI DI PERICOLO

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. 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

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 attentamente e seguire tutte le istruzioni. P260 Non respirare la polvere. P314 In caso di malessere, consultare un medico. 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 SE - Ludwigshafen, Germania

SCHIRM GmbH - Standort Lübeck (Germania)

Officine di rietichettatura:

Ita.Fer.T Snc - Canale (CN) - Italia

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

PRODOTTO FITOSANITARIO

Registrazione del Ministero della Salute n. 14812 del 23.01.2012

Contenuto netto: 1 - 2 - 2,2 - 5 - 10 - 15 Kg

Partita n.

® Marchio registrato

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI**

Utilizzare guanti adatti durante le operazioni di miscelazione e carico del prodotto; tuta e guanti adatti durante l'applicazione della miscela e nel corso delle lavorazioni di rientro.

Per proteggere le acque sotterranee non applicare su suoli contenenti una percentuale di sabbia superiore all'80%.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 10 metri dai corpi idrici superficiali nel caso di trattamenti su vite. In alternativa è possibile utilizzare ugelli o altri dispositivi in grado di abbattere la deriva del 50%, l'uso di ugelli deve comportare una pressione massima di esercizio di 8 bar.

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: AMETOCTRADINA 12% e METIRAM 44% le quali, separatamente, provocano i seguenti sintomi di intossicazione:

METIRAM: cute: eritema, dermatiti, sensibilizzazione; occhio: congiuntivite irritativa, sensibilizzazione; apparato respiratorio: irritazione delle prime vie aeree, broncopatia asmiforme, sensibilizzazione; SNC: atassia, cefalea, confusione, depressione, iporefflessia.

Effetto antabuse: si verifica in caso di concomitante o pregressa assunzione di alcool, e si manifesta con nausea, vomito, sudorazione, sete intensa, dolore precordiale, tachicardia, visione confusa, vertigini, ipotensione ortostatica. Dopo qualche ora, il viso da paonazzo diventa pallido e l'ipotensione si aggrava fino al collasso ed alla perdita di

coscienza.

Terapia sintomatica e di supporto.

AMETOCTRADINA - Terapia sintomatica.

Consultare un centro antiveleni.

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.

Non rientrare nell'area trattata finché la vegetazione non sia completamente asciutta.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

ENERVIN TOP contiene le sostanze attive ametoctradina e metiram con meccanismo d'azione diverso.

ENERVIN TOP è indicato per il controllo della peronospora di vite, patata, pomodoro, lattughe e cucurbitacee e del marciume nero della vite (effetto collaterale).

**CAMPI, DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO**

ENERVIN TOP deve essere applicato prevenivamente, nei periodi a rischio per le malattie delle colture autorizzate.

Si consiglia di usare ENERVIN TOP nell'ambito di un programma di trattamenti che preveda la rotazione di sostanze attive con diverso meccanismo d'azione.

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

Coltura	Malattia	Dose kg/ha	Intervallo tra i trattamenti (giorni)	N° massimo di trattamenti all'anno sulla coltura indicata e nell'appezzamento (*)
Vite (Uva da vino e da tavola)	Peronospora ( <i>Plasmopara viticola</i> ) Marciume nero o black rot ( <i>Guignardia bidwellii</i> )**	2,5	8-12	3
Pomodoro in pieno campo e serra	Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> )	2	7-10	3
Patata in pieno campo	Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> )	2	5-10	2
Lattughe in pieno campo	Peronospora ( <i>Bremia lactucae</i> )	2	7-10	2
Cetrioli, zucchine in pieno campo e serra	Peronospora ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	2	7-10	2
Melone, cocomero in pieno campo	Peronospora ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	2	7-10	2

(\*) Per proteggere le acque sotterranee non applicare questo o altri prodotti contenenti ametoctradina sulla coltura e nell'appezzamento trattato per un numero di volte superiore a quello indicato; nel conteggio ricadono anche i trattamenti su eventuali colture in avvicendamento.

(\*\*) ENERVIN TOP svolge un'azione collaterale nei confronti del Marciume nero o Black-rot della vite.

Impiegare volumi di soluzione che consentano una completa ed omogenea bagnatura, evitando lo sgocciolamento della vegetazione.

Per trattamenti con irroratrici a ultra basso volume (ULV) effettuare saggi preliminari di selettività.

Con alta pressione della malattia, con forti precipitazioni o con rapida crescita della vegetazione è necessario rispettare gli intervalli più brevi tra i trattamenti.

**CONSERVAZIONE:** Conservare in luogo fresco.

**PREPARAZIONE DELLA MISCELA**

1) Assicurarsi che l'attrezzatura sia pulita e tarata correttamente per il trattamento da effettuare 2) Riempire il serbatoio con acqua fino a metà 3) Mettere in moto l'agitatore del serbatoio prima di versarvi la dose di prodotto necessaria 4) Continuando ad agitare la miscela, aggiungere

acqua sino al volume previsto per l'applicazione 5) Dopo l'applicazione è buona pratica pulire l'attrezzatura con acqua.

#### **COMPATIBILITÀ**

ENERVIN TOP è risultato compatibile con i più diffusi prodotti fungicidi, insetticidi e regolatori di crescita in commercio al momento della sua registrazione. La miscela deve essere mantenuta in agitazione e utilizzata subito dopo essere stata preparata. In caso di miscela con nuovi prodotti è buona prassi effettuare saggi preliminari di miscibilità.

#### **FITOTOSSICITÀ**

ENERVIN TOP, applicato da solo, non ha mai causato danni alle diverse varietà sin qui saggiate. Tuttavia, su varietà nuove e/o in caso di miscela con nuovi prodotti, si raccomanda di fare saggi preliminari su poche piante, prima di procedere al trattamento su tutta la coltura.

#### **GESTIONE DELLE RESISTENZE**

Per evitare l'insorgere di fenomeni di resistenza attenersi alle indicazioni riportate in etichetta e alternare ENERVIN TOP a prodotti aventi differente meccanismo d'azione.

Sospendere i trattamenti 35 giorni prima della raccolta su vite; 7 giorni prima su patata e lattuga e 3 giorni prima su pomodoro, cetriolo, zucchino, melone e cocomero.

**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 8 aprile 2021 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 24.04.2022.