

LBG-01F34

**Fungicida sistemico per il controllo della
Peronospora della VITE**

Liquido solubile (SL)

LBG-01F34

COMPOSIZIONE:

100 g di prodotto contengono:

Fosfonato di potassio puro g 51,7 (= 755 g/L)

corrispondente a 504 g/L di acido fosfonico/fosforoso equivalente

Coformulanti q. b. a g 100

INDICAZIONI DI PERICOLO

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

CONSIGLI DI PRUDENZA

Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.

Luxembourg Pamol (Cyprus) Ltd.

3 Demetriou Vikella, Nicosia 1061, Cipro,

Tel. + 972 3 796 4300

Stabilimento di produzione:

Luxembourg Industries Ltd. 27 Hamered Street - Tel-Aviv, Israele

Stabilimento di solo confezionamento:

PHYTEUROP – Z.I. Grande Champagne – 49260 Montreuil-Bellay (Francia)

BASF Espanola S.L. – Ctra. Nacional 340 km 1156, ES43006 Tarragona (Spagna)

BASF AGRI-Production S.A.S. - Genay Cedex, Francia
S.T.I. SOLFOTECNICA Italiana – Cotignola, Ravenna

Distribuito da: BASF Italia S.p.A., Via Marconato 8, 20811 Cesano Maderno (MB), Italia

PRODOTTO FITOSANITARIO

Reg. del Ministero della Salute N. 15008 del 26.08.2013

Contenuto netto: ml 10-20-50-100-250-500, litri 1-2-4-5-6-8-10

Partita n.

MODALITÀ D'IMPIEGO E DOSI

Vite: contro Peronospora (*Plasmopora viticola*) in trattamenti preventivi alla dose di 300-400 ml/hl (max 4 L/ha) ad intervalli di 10 giorni.

Si consiglia l'uso di LBG-01F34 nell'ambito di un programma di trattamenti che preveda l'utilizzo di fungicidi di contatto, quali ftalimidi, carbammati o prodotti a base di rame. In tal caso si consiglia di impiegare la dose minima con intervallo fra le applicazioni di 12-14 giorni, in funzione della pressione di malattia.

Impiegare preferibilmente il prodotto dalla ripresa vegetativa alla pre-chiusura grappolo, e comunque non effettuare più di 5 trattamenti all'anno.

COMPATIBILITÀ

In caso di miscela con altri formulati si raccomanda di fare saggi preliminari di miscibilità e fitotossicità.

Il prodotto non è compatibile con concimi fogliari contenenti azoto (nitrico ed ammoniacale).

Non effettuare miscele con formulati oleosi e non irrorare il prodotto su colture precedentemente trattate con formulati oleosi perchè ostacolerebbero la penetrazione del prodotto nella pianta.

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.

SOSPENDERE I TRATTAMENTI 14 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA.

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 venderci sfuso. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

INFORMAZIONI MEDICHE

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

CARATTERISTICHE TECNICHE

Il prodotto è un fungicida sistemico attivo nei confronti dei ficomiceti, in particolare contro quelli appartenenti alla famiglia delle peronosporacee. Il suo principio attivo è caratterizzato da una notevole mobilità nelle piante e la sua sistemicità si manifesta sia in modo ascendente sia in modo discendente. L'attività del formulato è più evidente in presenza di vegetazione giovane ed in attiva crescita permettendo, grazie alla sua sistemicità, di proteggere anche la vegetazione che si forma successivamente al trattamento.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 17.01.2014 e modificata ai sensi dell'art. 12, comma 7, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 04.04.2016.

ENERVIN® SC

FUNGICIDA ANTIPERONOSPORICO PER VITE E ORTIVE

Sospensione concentrata (SC)

Meccanismo d'azione: gruppo C8 (FRAC)

ENERVIN® SC

COMPOSIZIONE:

100 g di prodotto contengono:

AMETOCTRADINA pura g 19,2 (=200 g/l)

Coformulanti q. b. a g 100

EUH208: Può provocare una reazione allergica. Contiene: 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE



INDICAZIONI DI PERICOLO

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. **Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.**

CONSIGLI DI PRUDENZA

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.

BASF Italia S.p.A.

Via Marconato 8, 20811 - Cesano Maderno (MB)
Tel. 0362/512.1

Officine di produzione:

BASF SE – 67056 Ludwigshafen, Germania

BASF Espanola SL – 43006 Tarragona, Spagna

BASF AGRY-Production S.A.S. - 69727 Genay, Francia

Officine di solo confezionamento:

STI SOLFOTECNICA ITALIANA S.p.A. – 48010 Cotignola (RA)

PHYTEUROP – Z.I. Grande Champagne – 49260 Montreuil-

Bellay – Francia

SIPCAM OXON S.p.A. - 26857 Salerano sul Lambro (LO)

Officine di rietichettatura:

ANRIV S.r.l. - 44124 Ferrara (FE)

Ita.Fer.T Snc - 12043 Canale (CN)

PRODOTTO FITOSANITARIO

Reg. del Ministero della Salute n. 15264 del 26.08.2013

Contenuto netto: 1-1,5-3-3,75-4-4,5-5-6-7,5-9-10 Litri

Partita n.

® Marchio registrato

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Per proteggere le acque sotterranee non applicare su suoli contenenti una percentuale di sabbia superiore all'80%. 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 non trattata di 5 metri dai corpi idrici superficiali per l'applicazione su vite.

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

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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.

CARATTERISTICHE TECNICHE

ENERVIN® SC contiene la nuova sostanza attiva ametoctradina ed è indicato per il controllo della peronospora su vite, patata, pomodoro, melanzana, cucurbitacee, lattughe e insalate, spinaci e bietole da costa e da foglia, basilico e salvia. Ametoctradina è una molecola appartenente alla nuova classe chimica delle pirimidilammine. Ametoctradina, mediante un nuovo meccanismo d'azione (FRAC C8: QoS1), inibisce nei mitocondri il complesso III della catena di trasporto degli elettroni, provocando l'arresto della produzione di ATP all'interno delle cellule fungine.

CAMPI, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

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

ENERVIN® SC deve essere applicato preventivamente, nei periodi a rischio per la peronospora. In particolare, il prodotto potrebbe essere utilizzato così come di seguito dettagliato: su pomodoro (in pieno campo e in serra) e melanzana (in serra) dall'inizio della formazione dei germogli laterali fino alla piena maturazione dei frutti; su patata a partire dalla fase di sviluppo fogliare fino alla completa formazione dei tuberi; su cucurbitacee da quando gli steli hanno cessato di allungarsi fino alla piena maturazione dei frutti; su lattughe e insalate, spinaci, bietole da foglia e da costa, basilico e salvia durante il periodo di sviluppo vegetativo.

Si consiglia di usare ENERVIN® SC nell'ambito di un programma di trattamenti che preveda la rotazione e/o la miscela con altre sostanze attive dotate di diverso meccanismo d'azione.

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

Coltura	Malattia	Volume di distribuzione L/ha	Dose ml/hL	Dose L/ha	Intervallo tra i tratt. (giorni)	Numero max di tratt. all'anno
Vite (uva da vino e da tavola)	Peronospora (<i>Plasmopara viticola</i>)	1000	150	1,5	8-12	3(*)
Patata	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>)	600-1000	120	1,2	5	2
Pomodoro in pieno campo e in serra	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>)	600-1000	120	1,2	7	3
Melanzana in serra	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>)	600-1000	120	1,2	7	3
Cucurbitacee con buccia commestibile (cetriolo, zucchini e cetriolino) in serra	Peronospora (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	600-1000	120	1,2	7	3
Cucurbitacee con buccia non commestibile (melone, cocomero e zucca) in pieno campo	Peronospora (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	600-1000	120	1,2	7	3
Lattughe e insalate in pieno campo	Peronospora (<i>Bremia lactucae</i>)	600-1000	120	1,2	7	2
Spinaci, bietole da costa e da foglia in pieno campo	Peronospora (<i>Bremia lactucae</i>)	600-1000	120	1,2	7	2
Basilico e salvia in pieno campo	Peronospora (<i>Bremia lactucae</i>)	600-1000	120	1,2	7	2

(*) Non effettuare più di tre trattamenti l'anno con Ametoctradina.

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

Su vite, in caso di impiego con attrezzature a basso o ultra-basso volume, aumentare la dose ettolitro al fine di mantenere invariata la dose ettaro di 1,5 L (es. impiegare 250 ml/hl per 600 L di volume di distribuzione). Con volumi di distribuzione superiori a 1000 L/ha, non superare la dose massima ammessa di 1,5 L di formulato per ettaro.

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

In caso di miscela con nuovi prodotti si raccomanda di fare saggi preliminari di miscibilità.

FITOTOSSICITÀ

ENERVIN® SC, 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® SC** a prodotti aventi differente meccanismo d'azione.

Sospendere i trattamenti: 21 giorni prima della raccolta su vite; 7 giorni prima della raccolta su patata, lattughe e insalate, spinaci, bietole da costa e da foglia, basilico e salvia; 1 giorno prima della raccolta su cucurbitacee, pomodoro e melanzana.

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 05 giugno 2019