Folpan® Energy

ADAMA

Più che forte, energico

FUNGICIDI

Folpan® Energy fungicida multi-sito ad ampio spettro per la vite.

Folpan® Energy

Classificazione CLP
ATTENZIONE
H317- H319 - H351 - EUH401

Multi-sito ed un ampio spettro di azione e stimolazione dei sistemi di difesa naturali della pianta

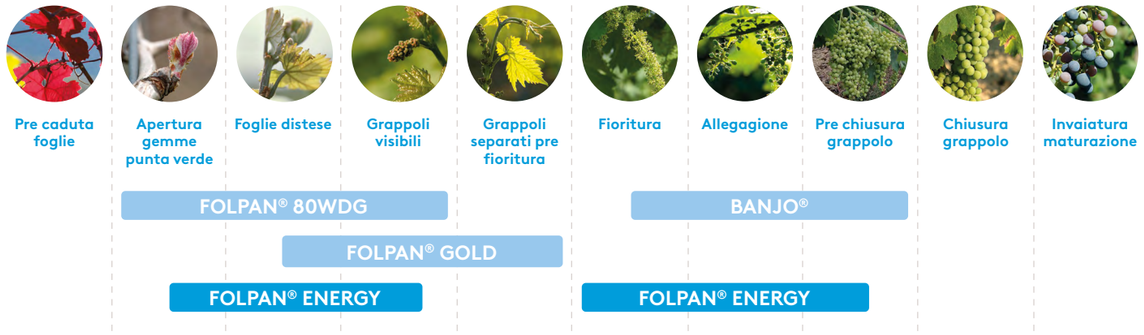
FORMULAZIONE	COMPOSIZIONE	FAMIGLIA	N. REGISTRAZIONE:
Sospensione concentrata (SC)	Folpet puro 300 g/l + Fosfonato di potassio puro 670 g/l	Ftalimidi + fosfonati **FRAC** M4 e 33	16794 del 02.12.2022

COLTURA	PATOLOGIA	DOSI	NOTE	INT. SICUREZZA
Vite da vino	Peronospora *(Plasmopara viticola)*	Intervenire alla dose di 300-400 ml/hl, utilizzando la dose più alta in caso di elevata pressione della malattia	Dose massima di 4 L/ha Effettuare un massimo di 5 trattamenti all'anno con un intervallo minimo di 14 giorni tra le applicazioni. Iniziare i trattamenti nella fase di sviluppo della vegetazione ed interromperli ad invaiatura completa.	28 giorni
	Escoriosi *(Phomopsis viticola)*	Intervenire alla dose di 350ml/hl		
	Black Rot *(Guignardia bidwellii)*	Intervenire alla dose di 400ml/hl		

Epoche di intervento

FOLPAN® ENERGY è un fungicida ad azione preventiva. Per caratteristiche di forte sistemia e importante copertura, FOLPAN® ENERGY trova il suo impiego dalla fase di sviluppo della vegetazione fino a completa allegagione.

FOLPAN® ENERGY NELLA STRATEGIA DI DIFESA ADAMA

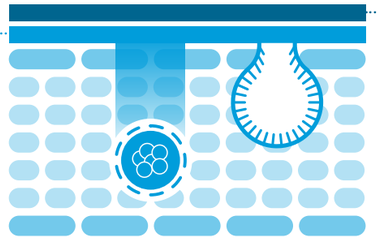


Modalità di intervento

FOLPAN® ENERGY agisce per contatto e in modo sistemico, questo permette un controllo sia dei tessuti già formati, sia di quelli di nuova formazione.

Fosfonato di potassio

Stabilizza il FOLPET distribuito sulla superficie aumentandone l'efficacia e la persistenza d'azione.
È caratterizzato da elevata sistemia; viene assorbito rapidamente dalla vegetazione (e quindi non dilavato) e traslocato nella pianta in modo acropeto e basipeto.



Sezione schematica di una foglia trattata con Folpan® Energy.

Folpet

Fungicida lipofilo di contatto con alta affinità alle cere (LogP 3,11) e bassa mobilità, in grado di formare una barriera protettiva preventiva che impedisce al micelio di germinare. Questa barriera è in grado di proteggere i tessuti meno giovani, meno predisposti all'assorbimento del fosfonato.

	FOSFONATO DI POTASSIO	FOLPET
Famiglia	Fosfonati	Ftalimidi
Mobilità	**Azione sistemica** Viene assorbito rapidamente dalla vegetazione e traslocato all'interno dell'intera pianta in modo sia acropeto che basipeto	**Azione di contatto** Fungicida lipofilo caratterizzato da alta affinità alle cere e bassa mobilità, in grado di formare una barriera protettiva preventiva sulla vegetazione che impedisce al micelio di germinare
Meccanismo d'azione	**FRAC P7 (33)** Svolge una duplice azione: diretta (attività fungicida) e indiretta (stimola le difese naturali della pianta - Systemic Acquired Resistance)	**FRAC M4** Interferisce contemporaneamente su più funzioni vitali del fungo: divisione cellulare, produzione di energia e sviluppo cellulare. Tutte queste attività inibiscono la germinazione delle spore e il successivo sviluppo del micelio

Perché Folpan® Energy?

- **Una combinazione unica tra due fungicidi antiperonosporici: uno con attività di contatto multisito ed uno sistemico che si distribuisce rapidamente in tutta la pianta.**
- **Protezione di lunga durata contro la peronospora della vite.**
- **Difesa completa di tutti gli organi della pianta,vegetazione in accrescimento e grappolo.**
- **Attività riconosciuta contro Escoriosi, Botrite e Black Rot.**
- **Un potente strumento per le strategie antiresistenza grazie ai suoi due attivi a basso rischio.**

Nuova formulazione liquida

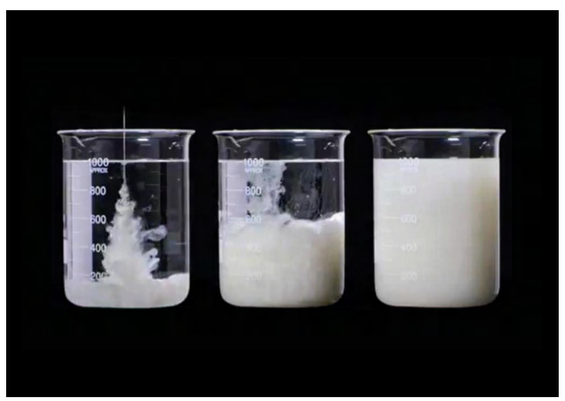
Folpan® Energy è prodotto nella nuova formulazione liquida ottimizzata, che grazie alla dimensione micronizzata delle particelle, assicura una maggiore superficie di contatto tra prodotto/area trattata, offrendo così una miglior protezione del grappolo e della vegetazione.

I coformulanti contenuti in Folpan® Energy favoriscono un'ottimale distribuzione della goccia, e una maggiore biodisponibilità di prodotto a difesa della coltura.

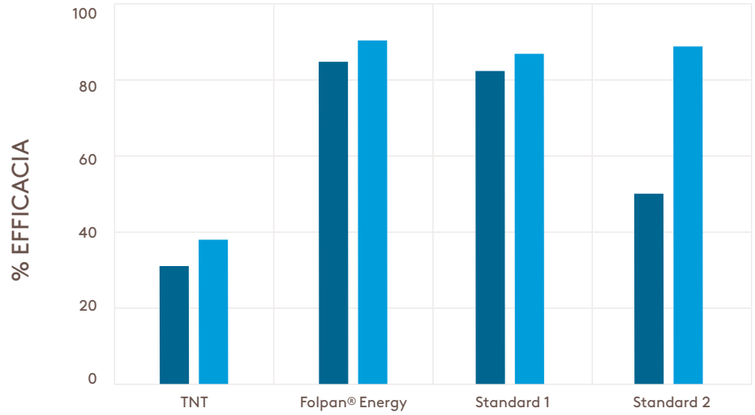
La formulazione liquida in sospensione concentrata (SC), garantisce l'assenza di polveri in fase di miscelazione e preparazione in botte.

ELEVATA SOLUBILITÀ IN ACQUA, ANCHE A DIVERSI PH

Diverse esperienze di laboratorio e di campo, hanno evidenziato l'ottima solubilità di Folpan® Energy in acqua a diversi PH e la buona compatibilità con altri agrofarmaci.

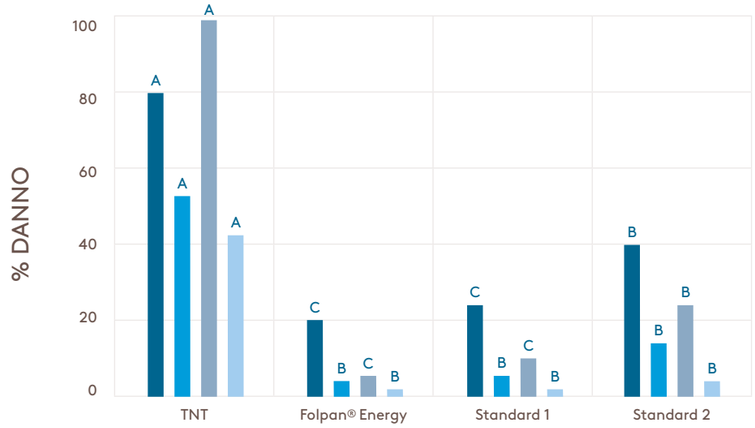


Esperienze su vite



Centro di sagigo: Agrea - Sagea
Località: Pramaggiore (VE) - Udine (F-VG)
Varietà: Soreli - Pinot grigio
Target: Guignardia bidwellii
Protocollo: 5 interventi da fioritura a pre chiusura
Epoca del rilievo: 22/07/2019 - 27/07/2019

Incidenza su foglia
Severità su foglia



Centro di sagigo: Astra Innovazione
Località: Mordano (BO)
Varietà: Trebbiano romagnolo
Target: Plasmopara viticola
Protocollo: 5 interventi 11/05/2022 - 27/06/2022
Epoca del rilievo: 06/07/2022

Incidenza su foglia
Severità su foglia
Incidenza su grappolo
Severità su grappolo

PROVA SU PLASMOPARA VITICOLA

Trattata con Folpan® Energy

Non trattata

Stampato in Marzo 2025

Impaginazione: DilloStudio

ADAMA

Segui ADAMA
sui nostri canali social

Le informazioni contenute in questo catalogo sono destinate esclusivamente agli agenti di vendita, ai rivenditori e agli operatori professionali. Quanto riportato, anche se redatto sulla base di ricerche ed usi, si intende semplicemente a titolo informativo. Adama Italia non risponde di eventuali danni causati dall'uso dei prodotti in dosi e in modi non conformi a quanto indicato nella etichetta ministeriale. Prodotti fitosanitari Autorizzati dal Ministero della Salute. Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto con particolare attenzione alle prescrizioni supplementari, ai pittogrammi e le frasi di pericolo per un uso sicuro del prodotto.