

ВЕРБЕН® - Più Forte, Migliore, Più Sicuro

Автор(и): Corteva Agriscience™

Дата: 20.02.2024 Брой: 2/2024



Вербен®
ФУНГИЦИД

ПО-СИЛЕН ПО-ДОБЪР ПО-СИГУРЕН

CORTEVA™
agriscience

> Открийте повече

VERBEN è un fungicida a due componenti e doppio sistema per il controllo di tutte le principali malattie fungine di importanza economica nelle colture cerealicole. La sua composizione include le sostanze attive PROTIOCONAZOLO e PROCHINAZID, che appartengono a due diversi gruppi chimici e sono caratterizzate da modi e meccanismi d'azione differenti. Questa è la ragione della loro reciproca complementarità ed eccellente sinergismo, che rende il prodotto unico nel suo modo di agire e contribuisce a un controllo senza compromessi di vari patogeni, anche quando sono già presenti sintomi visibili della malattia.

Il PROTIOCONAZOLO è una sostanza attiva del gruppo dei triazoli – sottoclasse triazoli. Una delle molecole più potenti ed efficaci di questo gruppo. Ha un'azione completamente sistemica, grazie alla quale i prodotti che lo

contengono si distinguono sia per un ottimo effetto preventivo che per un eccellente effetto curativo. È uno dei triazoli con il miglior effetto curativo e, di conseguenza, un periodo di protezione più lungo.

Grazie alla sua eccellente mobilità attraverso lo xilema e il floema dei tessuti vegetali, fornisce protezione fungicida anche nei nuovi germogli delle piante trattate.

VERBEN ha la capacità di muoversi translaminarmente, attraversando la sezione trasversale delle foglie e proteggendole così anche dal lato inferiore, dove la soluzione di irrorazione difficilmente arriva.

Il PROTIOCONAZOLO è una sostanza attiva ad ampissimo spettro con azione fungicida.

Nel frumento è efficace contro: specie di ruggine, specie di septoria, maculatura bruna (specie di Drechslera), oidio, muffa delle nevi, malattie da fusarium alle radici e sulle spighe, necrosi delle glume.

Nell'orzo è caratterizzato dal controllo di: maculatura reticolare, rincosporiosi (rhynchosporium), ruggine fogliare, muffa delle nevi, malattie da fusarium.

Il PROCHINAZID appartiene al gruppo delle CHINOLINE. Ha un'azione locale-sistemica e si muove anch'esso translaminarmente nelle piante, fornendo un ottimo effetto preventivo e curativo. Oltre a queste proprietà, un altro vantaggio è la sua fase di vapore, attraverso la quale questa sostanza attiva supera molte altre in questo segmento. Si riattiva dopo ogni pioggia e in questo modo protegge le parti non trattate delle piante, così come i nuovi germogli. Il PROCHINAZID ha un'altra qualità unica, ovvero quella di MIGLIORARE ULTERIORMENTE LA RESISTENZA IMMUNITARIA DELLE PIANTE attraverso la sua azione fisiologica, anche contro infezioni già stabilite.

Oltre al fatto che le sostanze attive in VERBEN sono altamente efficaci, sono presenti anche in concentrazione molto elevata. VERBEN è il fungicida che fornisce la maggiore quantità di sostanza attiva per decaro in termini di PROTIOCONAZOLO, calcolata sulla base delle dosi registrate e raccomandate. È un dato di fatto che alla dose più bassa di 60 ml, vengono applicati 12 g di s.a./da, una quantità che, nell'alta classe dei fungicidi concorrenti, viene fornita a dosi medie e alte. Questa è anche la ragione per cui VERBEN è considerato uno dei prodotti più affidabili e sicuri in termini di rapporto qualità-prezzo.



Come risultato dell'eccellente interazione tra le sostanze attive, VERBEN è una soluzione eccellente contro tutte le malattie di importanza economica nel frumento e nell'orzo, poiché grazie a questo sinergismo il livello di efficacia contro i diversi tipi di patogeni è significativamente aumentato.

VERBEN è la soluzione fungicida più efficace nel controllo dell'oidio, sia nelle prime fasi di sviluppo della malattia che quando i sintomi sono già visibili.

VERBEN è il fungicida con l'effetto più forte contro le malattie da fusarium – vari marciumi radicali e fusarium sulla spiga. La sua efficacia contro questi patogeni raggiunge circa l'80%, il che lo rende adatto per campi dove esistono presupposti per il loro sviluppo e, rispettivamente, infestazione. Ad esempio – mais come coltura precedente e terreni che predispongono all'asfissia radicale. Per raggiungere questo livello di efficacia, è richiesta un'applicazione in tardo autunno o all'inizio della primavera, insieme all'erbicida o in prossimità di quel periodo.

Nell'orzo, VERBEN è il punto di riferimento per il controllo delle malattie più dannose, ovvero la maculatura reticolare e la rincosporiosi (rhynchosporium). Applicato in primavera, dopo che la coltura esce dalla dormienza invernale, ad una dose di 70 – 75 ml, fornisce un controllo eccellente di questi patogeni e molto spesso, in condizioni ambientali ottimali, non è necessario un secondo trattamento fungicida.

VERBEN è offerto in una formulazione migliorata e speciale che include emulsionanti, stimolanti, potenziatori e adiuvanti, che contribuiscono a un assorbimento più rapido delle sostanze attive e a una migliore traslocazione verso le singole parti delle piante trattate, rendendolo più efficace persino della miscelazione in botte delle stesse sostanze attive separate.