

ВЕРБЕН® – Mai Puternic, Mai Bun, Mai Sigur

Автор(и): Corteva Agriscience™
Дата: 20.02.2024 Брой: 2/2024

Вербен®
ФУНГИЦИД

ПО-СИЛЕН ПО-ДОБЪР ПО-СИГУРЕН

CORTEVA™
agriscience

> Открийте повече

VERBEN este un fungicid cu două componente și un sistem dual pentru combaterea tuturor principalelor boli fungice de importanță economică la culturile de cereale. Compoziția sa include substanțele active PROTHIOCONAZOLE și PROQUINAZID, care aparțin la două grupuri chimice diferite și se caracterizează prin moduri și mecanisme de acțiune diferite. Acesta este motivul complementarității și sinergismului excelent reciproc, ceea ce face produsul unic în modul său de acțiune și contribuie la controlul fără compromisuri al diferiților patogeni, chiar și atunci când simptomele vizibile ale bolii sunt deja prezente.

PROTHIOCONAZOLE este o substanță activă din grupul triazolilor – subclasa triazoli. Una dintre cele mai puternice și eficiente molecule din acest grup. Are acțiune complet sistemică, datorită căreia produsele care îl

conțin se disting atât prin efect preventiv foarte bun, cât și prin efect curativ excelent. Este unul dintre triazolii cu cel mai bun efect curativ și, în consecință, cu o perioadă de protecție mai lungă.

Datorită mobilității excelente prin xilem și floemul țesuturilor vegetale, asigură protecție fungicidă chiar și în creșterile tinere ale plantelor tratate.

VERBEN are capacitatea de a se mișca translaminar, trecând prin secțiunea transversală a frunzelor și astfel protejându-le și pe partea inferioară, unde soluția de pulverizare abia ajunge.

PROTHIOCONAZOLE este o substanță activă cu spectru foarte larg și acțiune fungicidă.

În grâu este eficient împotriva: speciilor de rugină, speciilor de septorioză, patului brun (specii Drechslera), mănăstruiului, mucegaiului zăpezii, bolilor cauzate de Fusarium la rădăcină și pe spic, patului glumelor.

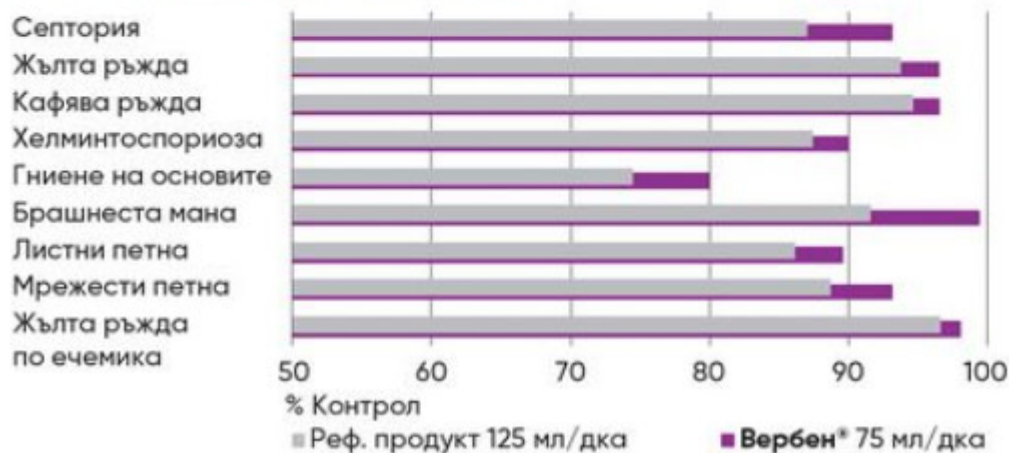
În orz se caracterizează prin controlul: patului reticulat, tăciunii frunzelor (rhynchosporium), ruginii frunzelor, mucegaiului zăpezii, bolilor cauzate de Fusarium.

PROQUINAZID aparține grupului QUINOLINELOR. Are acțiune local-sistemică și, de asemenea, se mișcă translaminar în plante, oferind un efect preventiv și curativ foarte bun. În plus față de aceste proprietăți, un alt avantaj este faza sa de vapori, prin care această substanță activă depășește multe altele din acest segment. Se reactivează după fiecare ploaie și în acest fel protejează părțile netratate ale plantelor, precum și creșterile tinere. PROQUINAZID mai are o calitate unică, și anume că SPOREȘTE REZISTENȚA IMUNITARĂ A PLANTELOR prin acțiunea sa fiziologică, chiar și împotriva unei infecții deja instalate.

Pe lângă faptul că substanțele active din VERBEN sunt extrem de eficiente, acestea sunt prezente și într-o concentrație foarte ridicată. VERBEN este fungicidul care furnizează cea mai mare cantitate de substanță activă pe deoar în ceea ce privește PROTHIOCONAZOLE, calculat pe baza dozelor înregistrate și recomandate. Este un fapt că la cea mai mică doză de 60 ml, se aplică 12 g s.a./da, o cantitate care, în clasa superioară a fungicidelor concurente, este furnizată la doze medii și mari. Acesta este și motivul pentru care VERBEN este considerat unul dintre cele mai fiabile și sigure produse în ceea ce privește raportul preț – calitate.



Отличен Синергизъм



Ca urmare a interacțiunii excelente dintre substanțele active, VERBEN este o soluție excelentă împotriva tuturor bolilor de importanță economică la grâu și orz, deoarece datorită acestui sinergism nivelul de eficacitate împotriva diferitelor tipuri de patogeni este crescut semnificativ.

VERBEN este cea mai eficientă soluție fungică în combaterea mănăstruiului, atât în stadiile timpurii de dezvoltare a bolii, cât și atunci când simptomele sunt deja vizibile.

VERBEN este fungicidul cu cel mai puternic efect împotriva bolilor cauzate de Fusarium – diverse putregaiuri ale rădăcinii și fusarioza spicului. Eficacitatea sa împotriva acestor patogeni ajunge la aproximativ 80%, ceea ce îl face potrivit pentru câmpurile unde există premise pentru dezvoltarea și, respectiv, infestarea acestora. De exemplu – porumbul ca cultură precedentă și solurile care predispun la asfizia rădăcinilor. Pentru a atinge acest nivel de eficacitate, este necesară aplicarea târziu în toamnă sau devreme primăvara, împreună cu erbicidul sau în perioada respectivă.

În orz, VERBEN este etalonul pentru controlul celor mai dăunătoare boli, și anume patul reticulat și tăciunea frunzelor (rhynchosporium). Aplicat primăvara, după ce cultura iese din repausul de iarnă, la o doză de 70 – 75 ml, asigură un control excelent al acestor patogeni și foarte des, în condiții optime de mediu, o tratare fungică repetată nu este necesară.

VERBEN este oferit într-o formulare îmbunătățită, specială, care include emulgatori, stimulanti, intensificatori și aditivi, care contribuie la absorbția mai rapidă a substanțelor active și la o translocare mai bună către părțile individuale ale plantelor tratate, făcându-l mai eficient chiar decât amestecarea în rezervor a aceluiași substanțe active separat.