

ВЕРБЕН® – Plus Fort, Meilleur, Plus Sûr

Автор(и): Corteva Agriscience™

Дата: 20.02.2024 Брой: 2/2024

Вербен®
ФУНГИЦИД

ПО-СИЛЕН ПО-ДОБЪР ПО-СИГУРЕН

CORTEVA™
agriscience

> Открийте повече

VERBEN est un fongicide bicomposant à double système pour la lutte contre toutes les principales maladies fongiques d'importance économique dans les cultures céréalières. Sa composition comprend les substances actives PROTHIOCONAZOLE et PROQUINAZID, qui appartiennent à deux groupes chimiques différents et se caractérisent par des modes et mécanismes d'action distincts. C'est la raison de leur complémentarité mutuelle et de leur excellent synergisme, ce qui rend le produit unique dans son mode d'action et contribue à un contrôle sans compromis de divers agents pathogènes, même lorsque les symptômes visibles de la maladie sont déjà présents.

Le PROTHIOCONAZOLE est une substance active du groupe des triazoles – sous-classe des triazoles. C'est l'une des molécules les plus puissantes et efficaces de ce groupe. Il a une action totalement systémique, grâce

à laquelle les produits qui en contiennent se distinguent à la fois par un très bon effet préventif et un excellent effet curatif. C'est l'un des triazoles ayant le meilleur effet curatif et, par conséquent, une période de protection plus longue.

Grâce à son excellente mobilité à travers le xylème et le phloème des tissus végétaux, il assure une protection fongicide même dans les jeunes pousses des plantes traitées.

VERBEN a la capacité de se déplacer de manière translaminaire, traversant la section transversale des feuilles et les protégeant ainsi également par leur face inférieure, là où la solution de pulvérisation atteint difficilement.

Le PROTHIOCONAZOLE est une substance active à large spectre d'action avec une action fongicide.

Sur le blé, il est efficace contre : les espèces de rouille, les espèces de septoriose, la tache bronzée (espèces Drechslera), l'oïdium, la moisissure des neiges, les maladies fusariennes au niveau des racines et des épis, la septoriose des glumes.

Sur l'orge, il se caractérise par le contrôle de : la net-blotch (helminthosporiose), la rhynchosporiose, la rouille des feuilles, la moisissure des neiges, les maladies fusariennes.

Le PROQUINAZID appartient au groupe des QUINOLÉINES. Il a une action locale-systémique et se déplace également de manière translaminaire dans les plantes, offrant un très bon effet préventif et curatif. Outre ces propriétés, un autre avantage est sa phase vapeur, grâce à laquelle cette substance active surpasse nombre d'autres dans ce segment. Il est réactivé après chaque pluie et protège ainsi les parties non traitées des plantes, ainsi que les jeunes pousses. Le PROQUINAZID possède une qualité unique supplémentaire, à savoir qu'il RENFORCE EN OUTRE LA RÉSISTANCE IMMUNITAIRE DES PLANTES par son action physiologique, même contre une infection déjà établie.

Outre le fait que les substances actives de VERBEN sont très efficaces, elles sont également présentes en très forte concentration. VERBEN est le fongicide qui délivre la plus grande quantité de substance active par décare en termes de PROTHIOCONAZOLE, calculée sur la base des doses homologuées et recommandées. Il est avéré qu'à la dose la plus basse de 60 ml, 12 g de m.a./da sont appliqués, une quantité qui, dans la haute classe des fongicides concurrents, est délivrée à des doses moyennes et élevées. C'est aussi la raison pour laquelle VERBEN est considéré comme l'un des produits les plus fiables et sûrs en termes de rapport qualité – prix.



Grâce à l'excellente interaction entre les substances actives, VERBEN est une excellente solution contre toutes les maladies d'importance économique du blé et de l'orge, car grâce à ce synergisme, le niveau d'efficacité contre les différents types d'agents pathogènes est significativement augmenté.

VERBEN est la solution fongicide la plus efficace dans la lutte contre l'oïdium, tant aux premiers stades de développement de la maladie que lorsque les symptômes sont déjà visibles.

VERBEN est le fongicide ayant l'effet le plus fort contre les maladies fusariennes – diverses pourritures racinaires et fusariose sur l'épi. Son efficacité contre ces agents pathogènes atteint environ 80 %, ce qui le rend adapté aux parcelles où il existe des préconditions pour leur développement et, respectivement, leur infestation. Par exemple – le maïs comme culture précédente et les sols qui prédisposent à l'asphyxie racinaire. Pour atteindre ce niveau d'efficacité, une application est requise tard en automne ou tôt au printemps, avec l'herbicide ou autour de cette période.

Sur l'orge, VERBEN est la référence pour le contrôle des maladies les plus nuisibles, à savoir la net-blotch (helminthosporiose) et la rhynchosporiose. Appliqué au printemps, après la sortie de la culture de la dormance hivernale, à une dose de 70 – 75 ml, il assure un excellent contrôle de ces agents pathogènes et très souvent, dans des conditions environnementales optimales, un traitement fongicide de répétition n'est pas nécessaire.

VERBEN est proposé dans une formulation spéciale améliorée qui comprend des émulsifiants, des stimulants, des activateurs et des adjuvants, qui contribuent à une absorption plus rapide des substances actives et à une meilleure translocation vers les différentes parties des plantes traitées, le rendant ainsi plus efficace que même le mélange en cuve des mêmes substances actives séparément.