



PHOSTROL

EFFICACE
POLYVALENT
PRATIQUE



FONGICIDE PHOSTROL

Phostrol est un fongicide fortement systémique et tout à fait unique qui agit à la fois de manière directe et indirecte contre les maladies nuisibles causées par les oomycètes dans de nombreuses cultures. Dans les légumes, Phostrol fournit une protection préventive efficace, pratique et polyvalente contre le mildiou dans les légumes-fleurs et légumes pommés du genre *Brassica*, les cucurbitacées, les légumes-feuilles et les tomates.



EFFICACE

Phostrol fournit une protection préventive efficace contre le mildiou dans les légumes et les tomates pendant la saison. Trois phosphites distincts (phosphites monobasique et dibasique de sodium, de potassium et d'ammonium) sont combinés pour assurer à la plante une plus grande disponibilité du produit.

Fortement systémique - Parce qu'il se déplace aussi bien dans le xylème que dans le phloème, Phostrol protège toutes les parties de la plante, y compris les nouveaux tissus qui se développent après l'application.

Nouveau mode d'action – Phostrol, un fongicide du groupe 33, offre un nouveau mode d'action aux producteurs de tomates et de cucurbitacées. Phostrol agit directement sur la maladie en inhibant la phosphorylation oxydative nécessaire au métabolisme des oomycètes. Il stimule aussi la réponse défensive naturelle des plantes contre les attaques des pathogènes, fournissant ainsi deux modes d'action contre les maladies récalcitrantes.

Utilisation mondiale et efficacité locale – Phostrol est homologué et s'est révélé un fongicide efficace dans plusieurs régions de culture maraîchère dans le monde.

POLYVALENT

Calendrier de traitement – Phostrol peut être appliqué sous forme de pulvérisation foliaire, et fournit une protection contre la maladie à tous les stades de croissance de la culture. Ses caractéristiques systémiques procurent une protection complète des plants, des racines aux feuilles, y compris les nouveaux tissus qui se développent après l'application. Phostrol peut être appliqué jusqu'au jour de la récolte sur les légumes.

PRATIQUE

La disponibilité de Phostrol et son mélange fortement concentré de phosphites monobasique et dibasique de sodium, de potassium et d'ammonium assurent son efficacité aux doses approuvées.

INFORMATION TECHNIQUE SUR PHOSTROL

Cultures : Pommes de terre, tomates, légumes-fleurs et légumes pommés du genre *Brassica*, cucurbitacées, légumes-feuilles

Matières actives : phosphites monobasique et dibasique de sodium, de potassium et d'ammonium

Formulation: Liquide

Conditionnement: Caisse de 2 x 10 L, réservoir de 1000L

Mode d'action: Inhibe la phosphorylation oxydative nécessaire au métabolisme des oomycètes et stimule la réponse défensive naturelle des plantes contre les attaques des pathogènes.

Groupe FRAC : 33

Principales maladies supprimées: Pourriture rose, mildiou, oïdium

COUVERTURE

FORMAT DU PRODUIT	DOSE (L/ha)	HA (acres) TRAITÉS
2 x 10 L	2,9 – 5,8	6,9 – 3,45 (17 – 8,5)
1000 L	2,9 – 5,8	344,8 – 172,4 (852 – 426)

DIRECTIVES D'APPLICATION DE PHOSTROL

CULTURE	RAVAGEUR	RECOMMANDATIONS	INTERVALLE jours	DS Hres	DAAR Jours	DOSE
Légumes-feuilles	Mildiou	Pour la suppression préventive du mildiou, commencer les traitements foliaires lorsque les conditions favorisent le développement de la maladie. Nombre maximal d'applications par saison culturale : 7	7 – 14	12	0	2,9 – 5,8 L/ ha dans au moins 225 L d'eau
Cucurbitacées	Mildiou – répression	Pour la répression préventive du mildiou, commencer les traitements foliaires lorsque les conditions favorisent le développement de la maladie. Nombre maximal d'applications par saison culturale : 7	7 – 14	12	0	2,9 – 5,8 L/ ha dans au moins 225 L d'eau
Légumes-fleurs et légumes pommés du genre <i>Brassica</i>	Mildiou – répression	Pour la répression préventive du mildiou, commencer les traitements foliaires lorsque les conditions favorisent le développement de la maladie.	7 – 21	12	0	2,9 – 5,8 L/ ha dans au moins 225 L d'eau
Tomates	Mildiou – répression	Commencer les traitements foliaires immédiatement après le repiquage au champ. Nombre maximal d'applications par saison culturale : 4	7 – 14	12	0	2,9 – 5,8 L/ ha dans au moins 225 L d'eau

Toujours lire les directives de l'étiquette et s'y conformer.

Phostrol est une marque déposée de Belchim Crop Protection Canada



BELCHIM
CROP PROTECTION CANADA