

# La nouvelle offre de FMC pour un contrôle exceptionnel du mildiou

Автор(и): ФМС АГРО БЪЛГАРИЯ

Дата: 27.11.2023 Брой: 11/2023



Cette année, en plus de son vaste portefeuille de produits phytosanitaires, engrais, acides aminés et biostimulants, FMC a enregistré dans le segment des fongicides le nouveau Cantico, un fongicide pour la protection des pommes de terre, des tomates et des vignes contre le mildiou. Cantico est un fongicide à l'effet excellent contre les agents pathogènes fongiques de la classe des *Oomycètes*, notamment contre le mildiou de la pomme de terre et le mildiou de la vigne. Le fongicide a une forte action protectrice lorsqu'il est appliqué de manière préventive. Cantico doit être appliqué avant l'infection par l'agent pathogène. Pour un contrôle efficace – pendant une période de 5 à 12 jours selon la culture – il est préférable d'adapter les traitements au degré d'infestation par l'agent pathogène.

Le cyazofamide est une substance active spécialement développée, à action locale-systémique, qui se déplace librement dans la plante, permettant son utilisation aux premiers stades de croissance. Le silicium contenu dans la formulation de Cantico aide à surmonter excellemment la tension superficielle en maximisant le contact entre le fongicide et la surface traitée de la plante.

Le mode d'action de Cantico est basé sur l'interférence avec la respiration, car le cyazofamide inhibe la respiration mitochondriale. Cantico inhibe toutes les étapes du cycle de vie de l'agent pathogène (zoospores, mycélium, sporulation), sans exercer d'effet nocif sur les levures naturelles des grappes de raisin et sur la fermentation du vin.

Le cyazofamide ne présente pas de résistance croisée avec les substances actives classées comme inhibiteurs externes, qui agissent sur la membrane externe des mitochondries (par exemple : azoxystrobine, pyraclostrobine, krésoxim-méthyle, famoxadone).

Cantico offre un degré élevé d'adhérence aux revêtements cireux et une résistance au lessivage par la pluie, maintenant ainsi un niveau d'efficacité élevé même après des précipitations intenses (40, 60, 100 mm de pluie) immédiatement après l'application. Formulé avec un haut degré de micronisation, adapté à la préparation de suspensions et facile à appliquer, il ne contient pas de solvants et est compatible avec de nombreux produits commerciaux à activité complémentaire.

Protection excellente pendant la végétation et la maturation lorsqu'il est appliqué de manière préventive et lorsque les doses et les intervalles de traitement sont respectés.