

La nuova offerta di FMC per un controllo eccellente della peronospora

Автор(и): ФМС АГРО БЪЛГАРИЯ

Дата: 27.11.2023 Брой: 11/2023



Отличен контрол срещу мана

Quest'anno, oltre al suo ampio portafoglio di prodotti fitosanitari, fertilizzanti, amminoacidi e biostimolanti, nel segmento dei fungicidi FMC ha registrato il nuovo fungicida per la protezione di patate, pomodori e vigneti contro la peronospora – Cantico. Cantico è un fungicida con un eccellente effetto contro i patogeni fungini della classe degli *Oomiceti*, in particolare contro la peronospora della patata e la peronospora della vite. Il fungicida ha una forte azione protettiva se applicato in modo preventivo. Cantico deve essere applicato prima dell'infezione da parte del patogeno. Per un controllo efficace – per un periodo da 5 a 12 giorni a seconda della coltura – è meglio che i trattamenti siano adattati al grado di infestazione del patogeno.

Il ciazofamide è una sostanza attiva appositamente sviluppata con azione locale-sistemica, che si muove liberamente all'interno della pianta, consentendo il suo uso nelle prime fasi di crescita. Il silicio contenuto nella formulazione di Cantico aiuta a superare eccellentemente la tensione superficiale massimizzando il contatto tra il fungicida e la superficie vegetale trattata.

Il modo d'azione di Cantico si basa sull'interferenza con la respirazione, poiché il ciazofamide inibisce la respirazione mitocondriale. Cantico inibisce tutte le fasi del ciclo vitale del patogeno (zoospore, micelio, sporulazione), senza esercitare alcun effetto dannoso sui lieviti naturali presenti sui grappoli d'uva e sulla fermentazione del vino.

Il ciazofamide non mostra resistenza incrociata con sostanze attive classificate come inibitori esterni, che agiscono sulla membrana esterna dei mitocondri (ad esempio: azoxystrobin, pyraclostrobin, kresoxim-methyl, famoxadone).

Cantico offre un alto grado di adesione ai rivestimenti cerosi e resistenza al dilavamento da pioggia, mantenendo così un alto livello di efficacia anche dopo piogge intense (40, 60, 100 mm di pioggia) immediatamente successive all'applicazione. Formulato con un alto grado di micronizzazione, adatto per la preparazione di sospensioni e facile da applicare, non contiene solventi ed è compatibile con molti prodotti commerciali con attività complementare.

Eccellente protezione durante la vegetazione e la maturazione quando applicato in modo preventivo e quando si rispettano le dosi e gli intervalli di trattamento.