

Новото предложение от ФМС за отличен контрол на мана

Автор(и): ФМС АГРО БЪЛГАРИЯ

Дата: 27.11.2023 Брой: 11/2023



Тази година, към богатото си портфолио от продукти за растителна защита, торове, аминокиселини и биостимуланти, в сегмент фунгициди ФМС регистрира новия фунгицид за защита на картофи, домати и лозя от мана - Кантико. Кантико е фунгицид с отличен ефект срещу гъбни патогени от клас *Oomycetes*, особено върху картофена мана и мана по лозата. Фунгицидът има силно предпазващо действие, приложен превантивно. Кантико трябва да се прилага преди заразяване с патогена. За добър контрол - в период от 5 до 12 дни в зависимост от културата, най-добре третиранията да са адаптирани спрямо степента на нападение на патогена.

Циазофамид е специално разработена активна съставка с локално-системно действие, която се придвижва свободно в растението, което позволява използването му в началните периоди на растеж. Съдържащия се във формулацията на Кантико силиций спомага за отличното преодовляване на повърхностното напрежение чрез максимално увеличаване на контакта между фунгицида и третираната повърхност на растенията.

Начинът на действие на Кантико е въздействие върху дишането, като циазофамидът инхибира митохондриалното дишане. Кантико инхибира всички етапи от жизнения цикъл на патогена (зооспори, мицел, спороотделяне), като не оказва вредно влияние върху естествените дрожди по гроздовете и ферментацията на виното.

Циазофамид не проявява кръстосана резистентност с активните вещества, класифицирани като външен инхибитор, които действат върху външната мембрана на митохондриите (например: азоксистробин, пираклостробин, крезоксим метил, фамоксадон).

Кантико предлага висока степен на прилепване към восъчните налепи и устойчивост на отмиване при дъжд, като по този начин поддържа високо ниво на ефективност и след интензивен валеж (40, 60, 100 mm дъжд), непосредствено след приложение. Формулиран с висока степен на микронизация, подходящ за изготвяне на суспензии и лесен за приложение, не съдържа разтворители, съвместим с много търговски продукти с допълващо действие.

Отлична защита по време на вегетацията и зреенето, когато е приложен превантивно при спазване на дозите и интервалите на третиране.