

FMC'nin salkım güvesine karşı mükemmel kontrol için yeni teklifi

Автор(и): ФМС АГРО БЪЛГАРИЯ

Дата: 27.11.2023 Брой: 11/2023



FMC, bu yıl bitki koruma ürünleri, gübreler, amino asitler ve biyostimülanlardan oluşan kapsamlı portföyüne ek olarak, fungusitler segmentinde patates, domates ve bağlarda mildiyöye karşı koruma sağlayan yeni fungusit Cantico'yu tescil ettirdi. Cantico, özellikle patates mildiyösü ve bağ mildiyösüne karşı olmak üzere, *Oomycetes* sınıfından fungal patojenlere karşı mükemmel etkiye sahip bir fungusittir. Fungisit, koruyucu olarak uygulandığında güçlü bir koruma sağlar. Cantico, patojen enfeksiyonundan önce uygulanmalıdır. Etkili bir kontrol için – ürüne bağlı olarak 5 ila 12 günlük bir süre boyunca – uygulamaların patojen istila derecesine göre ayarlanması en iyisidir.

Cyazofamid, bitki içinde serbestçe hareket ederek büyümenin erken aşamalarında kullanımına olanak tanıyan, lokal-sistemik etkili, özel olarak geliştirilmiş bir aktif maddedir. Cantico formülasyonunda bulunan silikon, fungusit ile işlenen bitki yüzeyi arasındaki teması en üst düzeye çıkararak yüzey geriliminin üstesinden mükemmel şekilde gelinmesine yardımcı olur.

Cantico'nun etki şekli, solunuma müdahaleye dayanır; cyazofamid mitokondriyal solunumu inhibe eder. Cantico, patojenin yaşam döngüsünün tüm aşamalarını (zoosporlar, miselyum, sporulasyon) engellerken, salkımlardaki doğal mayalar ve şarap fermantasyonu üzerinde herhangi bir zararlı etki göstermez.

Cyazofamid, mitokondrilerin dış zarında etki gösteren (örneğin: azoxystrobin, pyraclostrobin, kresoxim-methyl, famoxadone) dış inhibitörler olarak sınıflandırılan aktif maddelerle çapraz direnç göstermez.

Cantico, mumsu kaplamalara yüksek derecede yapışma ve yağmurla yıkanmaya karşı direnç sunarak, uygulamayı takip eden yoğun yağışlardan (40, 60, 100 mm yağmur) sonra bile yüksek etkinlik seviyesini korur. Yüksek derecede mikronizasyon ile formüle edilmiş, süspansiyon hazırlamaya uygun ve uygulaması kolay olan ürün, solvent içermez ve tamamlayıcı aktiviteye sahip birçok ticari ürünle uyumludur.

Koruyucu olarak uygulandığında ve dozlar ile uygulama aralıklarına uyulduğunda, vejetasyon ve olgunlaşma döneminde mükemmel koruma sağlar.