



TRITON®

koncentrat za emulziju

® Zaštićena robna marka kompanije GALENIKA-FITOFARMACIJA

Nesistemični, digestivni insekticid za suzbijanje štetočina u voćarstvu i povrtarstvu

AKTIVNA SUPSTANCA: Emamektin benzoat (9,5 g/l preparata)

DELOVANJE: Emamektin benzoat je insekticid sa novim mehanizmom delovanja i izuzetno jakog delovanja na insekte iz reda Lepidoptera. Ujedno poseduje i visoku selektivnost na korisne insekte, pa se može koristiti u merama integralne zaštite. Emamektin je derivat abamektina, koji je izolovan fermentacijom iz gljive *Streptomyces avermitilis*. Deluje kontaktno i digestivno. Mehanizam delovanja je jedinstven, stimuliše lučenje γ -aminobuterne kiseline koja inhibira neurotransmitere što dovodi do paralize insekta i njegovog uginuća. Ima dobru translaminarnu aktivnost, dok depozit na površini lista ima kratko vreme poluraspada. Nakon aplikacije do paralize dolazi za 2 – 4h, a do smrti za 2-4 dana.

SPEKTAR DELOVANJA I PRIMENA:

Gajena biljka	Štetna vrsta	Količina/koncen-tracija primene	Vreme primene
Jabuka	jabukin smotavac (<i>Cydia pomonella</i>)	0,25-0,3 % + 0,25% mineralnog ulja (Galmin)	prvo tretiranje u fazi pojave „crne glave”, odnosno pred piljenje gusenica. drugo tretiranje 10-14 dana nakon prvog
Dunja			
Breskva	breskin smotavac (<i>Cydia molesta</i>)	0,25-0,3%	prvo tretiranje u vreme pojave "crne glave", odnosno pred piljenje gusenica (71-89 BBCH); drugo tretiranje 10-14 dana kasnije
Kajsija			
Šljiva	šljivin smotavac (<i>Cydia funebrana</i>)	2-2,5 l/ha	neposredno pred piljenje gusenica, od početka formiranja plodova do zrenja, a najkasnije do 7 dana pred berbu
Paradajz	pamukova sovica (<i>Helicoverpa armigera</i>)		prvo tretiranje u vreme pojave prvi gusenica, a drugo 7-10 dana nakon prvog tretiranja u usevu paradajza, a 10-14 dana kasnije u usevu plavog patlidžana.
Plavi patlidžan	moljac paradajza (<i>Tuta absoluta</i>)	1,5-2 l/ha	
Paprika	pamukova sovica (<i>Helicoverpa armigera</i>)	1,5-2 l/ha	u vreme pojave prvi gusenica
Kupus	kupusov moljac (<i>Plutella xylostella</i>)	1,5 l/ha	u vreme pojave prvi gusenica, pred piljenje gusenica, tj. pre ubušivanja gusenica u glavice, od početka razvoja glavica do najkasnije 3 dana pred berbu



TRITON®

koncentrat za emulziju

® Zaštićena robna marka kompanije GALENIKA-FITOFARMACIJA

MEŠANJE SA DRUGIM PREPARATIMA: U kombinaciji sa mineralnim uljima, preparat Triton se ne sme primenjivati sa preparatima na bazi sumpora i kaptana.

NAPOMENA: U toku jedne godine na istom terenu, najviše se može primeniti dva puta u zasadima voća i tri puta u usevima paradajza, plavog patlidžana, paprike i kupusa.

KRAJNJI ROK PRIMENE PRE BERBE (KARENCA):

Gajena biljka	Dani
Paradajz, plavi patlidžan, paprika, kupus	3
Jabuka, dunja, breskva, kajsija, šljiva	7

PAKOVANJE: 250 ml, 1 l

