



HARPUN®

koncentrat za emulziju

® Zaštićena robna marka kompanije GALENIKA-FITOFARMACIJA

Insekticid sa kontaktim i digestivnim delovanjem za suzbijanje štetočina u voćarstvu i povrtarstvu

AKTIVNA SUPSTANCA: Piriproksifen (100 g/l preparata)

DELOVANJE: Piriproksifen pripada grupi regulatora rasta i razvića insekata. Direktno utiče na hormonski disbalans kod insekata što rezultira sprečavanjem embriogeneze, metamorfoze i formiranja imaga. Najbolja efikasnost se postiže kada se depozit preparata nanese na biljku pre polaganja jaja ili na sveže položena jaja. U tom slučaju dovodi do degenerativnih promena u embrionu čime se sprečava formiranje i piljenje larvi.

SPEKTAR DELOVANJA I PRIMENA:

Gajena biljka	Štetna vrsta	Koncentracija primene	Vreme primene
Jabuka	jabukin smotavac (<i>Cydia pomonella</i>)	0,075-0,1 %	na početku polaganja jaja
Kruška	kruškina buva (<i>Cacopsylla pyri</i>)	0,15%	na početku piljenja larvi
Breskva	breskvin smotavac (<i>Cydia molesta</i>)	0,1%	pre ubušivanja prvih gusenica u plodove
Paradajz (u zaštićenom prostoru)	bela leptirasta vaš (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0,05-0,075 %	u vreme pojave imaga
Kajsija	jabukin smotavac, breskvin smotavac (<i>Cydia pomonella</i> , <i>Cydia molesta</i>)	0,04-0,05 %	pre ubušivanja prvih gusenica u plodove
Borovnica	biljne vaši (Aphididae)	0,04-0,05 %	na početku formiranja prvih kolonija
Plavi patlidžan	bela leptirasta vaš (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0,05-0,075 %	u vreme pojave prvih jedinki
Kelj, karfiol, keleraba, brokoli, prokelj, rotkva, rotkvica i slačica	pepeljasta vaš kupusa (<i>Brevicoryne brassicae</i>)	0,05-0,075 %	u vreme pojave prvih kolonija
	pamukova sovica (<i>Helicoverpa armigera</i>)		u vreme pojave prvih gusenica
Boranija, pasulj, bob, sočivo, grašak, stočni grašak	pamukova sovica (<i>Helicoverpa armigera</i>)	0,05-0,075 %	u vreme pojave prvih gusenica
Salata, spanać, blitva, zelje, rukola, radič, endivija i matovilac	pamukova sovica (<i>Helicoverpa armigera</i>)	0,05-0,075 %	u vreme pojave prvih gusenica



HARPUN®

koncentrat za emulziju

® Zaštićena robna marka kompanije GALENIKA-FITOFARMACIJA

MEŠANJE SA DRUGIM PREPARATIMA: Može se mešati sa preparatima neutralne i slabo kisele reakcije. Ne sme se mešati sa Bordovskom čorbom i preparatima alkalne reakcije.

PRIMENA I NAPOMENE: Spada u vodeće insekticide za suzbijanje smotavaca, štitastih vaši i kruškine buve. Zbog proširenja delovanja na sve razvojne stadijume navedenih insekata preporučuje se kombinovanje sa insekticidima drugačijih mehanizama delovanja kao npr. **Abastate** ili **Tonus**.

Može se koristiti u integralnoj zaštiti kruške i breskve.

U toku jedne godine, na istom terenu, najviše se može primeniti dva puta sa razmakom 10-14 dana.

KRAJNI ROK PRIMENE PRE BERBE (KARENCA):

Gajena biljka	Dani
Jabuka, kruška, breskva	28
Kajsija, salata, spanać, blitva, zelje, rukola, radič, endivija i matovilac	14
Kelj, karfiol, keleraba, brokoli, prokelj, rotkva, rotkvica, slačica, boranija, pasulj, bob, sočivo, grašak, stočni grašak, borovnica	7
Paradajz, plavi patlidžan	3

PAKOVANJE: 50 ml, 100 ml, 1 l, 5 l

