

AMPLIGO 150 ZC

INSEKTICID

*Insekticid širokog spektra delovanja
sa kontaktnim i digestivnim delovanjem*

Aktivna materija: Lamda-cihalothrin (50 g/l) + Hlorantraniliprol (100 g/l)

Formulacija: ZC (Smesa formulacije od inkapsulirane suspenzije (CS) i koncentrata za suspenziju (SC))

Osobine i način delovanja:

Lambda-cihalotrin je sintetički piretroid kontaktnog i digestivnog delovanja na veliki broj štetnih insekata. Hlorantraniliprol je ovi-larvicid i larvicid koji deluje digestivno s malim kontaktnim dejstvom. Koristi se za folijarne tretmane i poseduje dugo delovanje u suzbijanju gusenica i nekih tvrdokrilaca. Aktivna materija je novog mehanizma delovanja i nije zabeležena rezistencija štetnih insekata. Kombinacija ove dve aktivne materije idealan proizvod iz perspektive anti rezistentne strategije.

Primena:

0,20-0,25 l/ha uz utrošak vode 300-600 l/ha za kukuruz,
0,4 l/ha za paradajz

Vreme primene

Vreme primene je određeno pojavom kukuruznog plamenca, a određuje se na osnovu ulova leptira na feromonskim klopama ili svetlosnim lampama i prognoze prognozno izveštajnih službi. Najbolje vreme primene je kada se utvrdi maksimalan let leptira, a i do 7-10 dana nakon toga. Ovaj tretman dodatno smanjuje i brojnost pamukove sovice kao i kukuruzne zlatice u narednoj godini. Kako je navedeno, vreme primene je određeno pojavom štetočine, najčešće u fazi razvoja kukuruza BBCH 34-85, ali je prvenstveno određeno pojavom plamenca.

Štete od kukuruznog plamenca

- Oštećenje zrna i stabljike direktno utiče na prinos
- Oštećenje zrna je u direktnoj vezi sa intezitetom napada gljivičnih bolesti i nivoom mikotoksina
- Oštećenje u semenskim usevima i u smanjenju semenskih kvaliteta
- Prisustvo gusenice u kukuruzu šećercu utiče na kvalitet i tehnološki je problem





Štetni organizam	Kukuruzni plamenac (<i>Ostrinia nubilalis</i>)	- Pamukova sovica (<i>Helicoverpa armigera</i>) - Moljac paradajza (<i>Tuta absoluta</i>)
Količina primene	0,2 - 0,25 l/ha (2-2,5 ml na 100 m ²)	0,4 l/ha (4 ml na 100 m ²)
Vreme primene	Na početku pojave štetočine, u vreme masovnog leta i na kraju leta, kada je kukuruz (faze 34-85 BBCH skale)	U vreme pojave štetočine, od početka cvetanja do pune zrelosti paradajza (faze 51-89 BBCH skale)
Način primene	Folijarno, svim tipovima nošenih i vučenih atomizera i prskalica isokog klirensa	Folijarno, svim tipovima prskalica
Utrošak vode	300-600 l/ha	300-600 l/ha (3-6 l na 100 m ²)
Maksimalan broj tretiranja	Dva puta, na istoj površini u toku jedne vegetacione sezone	



Agrimatco

Karenca

7 dana za kukuruz, 3 dana za paradajz

Pakovanje: 1 l