

# Etiol ultra®

koncentrat za emulziju

® Zaštićena robna marka kompanije Galenika-Fitofarmacija

**Nesistemični insekticid, sa kontaktnim i digestivnim delovanjem, namenjen za suzbijanje skladišnih štetočina tretiranjem zrna pšenice i kukuruza**

**AKTIVNA SUPSTANCA:** Deltametrin (25 g/l preparata) + sinergist piperonil butoksid (225 g/l preparata)

**DELOVANJE:** Deltametrin je nesistemični insekticid iz grupe piretroida. Remeti protok Na<sup>+</sup> jona kroz nervnu membranu. Nakon primene dolazi do paralize nervnog sistema insekata kroz promene napona natrijumovih kanala nervnih vlakana, što prouzrokuje brzi efekat uginuća insekata. Piperonil butoksid kao sinergist ubrzava i pojačava dejstvo deltametrina i smanjuje mogućnost pojave rezistentnosti tretiranih insekata.

## SPEKTAR DELOVANJA I PRIMENA:

Gajena biljka	Štetna vrsta	Količina primene	Vreme primene
Pšenica	žitni žižak ( <i>Sythophilus granarius</i> ) kestenjasti brašnar ( <i>Tribolium castaneum</i> )	10 ml/ t merkantilnog zrna/1l vode i 40 ml/ t semenskog zrna/1l vode	preventivno i kurativno, pre i posle uočavanja insekata
Kukuruz	žitni moljac ( <i>Sitotroga cereallela</i> )	10 ml/ t merkantilnog zrna /1l vode i 40 ml/ t semenskog zrna/ 1l vode	preventivno i kurativno, pre i posle uočavanja insekata

**MEŠANJE SA DRUGIM PREPARATIMA:** Ne meša se sa drugim preparatima.

**PRIMENA I NAPOMENE:** U toku jedne godine na istoj uskladištenoj robi može se primeniti maksimalno jednom. Zbog rezistentnosti, ne primenjivati ovaj preparat alternativno sa preparatima na bazi piretroida.

## KRAJNI ROK PRIMENE PRE ŽETVE (KARENCA):

Uskladištena roba	Dani
Pšenica, kukuruz	7

**PAKOVANJE:** 100 ml, 300 ml