

Sistemični fungicid sa protektivnim, kurativnim i eradikativnim delovanjem, namenjen za suzbijanje patogena u usevima pšenice, ječma i šećerne repe

AKTIVNA SUPSTANCA: Protiokonazol (250 g/l preparata)

DELOVANJE: Protiokonazol je aktivna supstanca iz hemijske grupe triazolintiona, a prema FRAC kodu svrstana je u grupu inhibitora sinteze ergosterola u biljnim ćelijama (G1), gde usled sprečavanja demetilacije u C-14 dolazi do kolapsa ćeijskog zida i letalnosti patogena. Aktivna supstanca se odlikuje sistemičnošću, ispoljava protektivno, kurativno i eradikativno delovanje. Tretirane biljke usvajaju Pylon lišćem i korenom, a u biljkama se kreće akropetalno. Ne postoji rizik od spiranja kišom jer se preparat brzo apsorbuje vegetativnim delovima biljke.

SPEKTAR DELOVANJA I PRIMENA:

Gajena biljka	Patogen	Količina primene	Vreme primene
Pšenica	rđa (<i>Puccinia</i> sp.),	0,4-0,6 l/ha	tokom intezivnog porasta, od početka rasta stabljike (BBCH 30) do početka cvetanja (BBCH 61)
	pepelnica (<i>Blumeria graminis</i>)		
	trulež klasa (<i>Fusarium</i> spp.)	0,8 l/ha	tokom fenofaze cvetanja (faze 61-65 BBCH skale)
Ječam	rđa (<i>Puccinia</i> sp.),	0,4-0,6 l/ha	tokom intezivnog porasta, od početka rasta stabljike (BBCH 30) do početka cvetanja (BBCH 61)
	trulež klasa (<i>Fusarium</i> spp.)		tokom fenofaze cvetanja (faze 61-65 BBCH skale)
Šećerna repa	pegavost lista (<i>Cercospora beticola</i>)	0,6 l/ha	po pojavi prvih simptoma pre ostvarivanja uslova za širenje, od faze zatvaranja redova (BBCH 39)

MEŠANJE SA DRUGIM PREPARATIMA: U cilju sprečavanja razvoja rezistentnosti, preporučuje se tank-miks kombinacija se preparatima koji poseduju drugačiji mehanizam delovanja. Pre mešanja sa drugim preparatima, posebno različitih formulacija proveriti njihovu fizičku kompatibilnost. Ne sme se mešati sa insekticidima kisele reakcije.

NAPOMENA: Za postizanje najveće efikasnosti, preporuka je da se tretman fungicidom Pylon radi preventivno, pre nastanka infekcije. Ukoliko je visoka brojnost prouzrokovala pepelnice i pegavosti lista neophodan je drugi tretman. U toku jedne godine na istoj površini može se primeniti maksimalno 3 puta, sa razmakom od 14 dana između tretiranja.

KRAJNI ROK PRIMENE PRE ŽETVE (KARENCA):

Gajena biljka	Dani
Pšenica, ječam, šećerna repa	35

PAKOVANJE: 1 l