

Sistemični i kontaktni folijarni fungicid za primenu u voćarstvu

AKTIVNA MATERIJA: Ciprodinil (375 g/kg preparata) + fludioksonil (250 g/kg preparata)

DELOVANJE: Atlas je dvokomponentni pesticid širokog spektra delovanja. Ciprodinil je lokalsistemični fungicid iz grupe anilinoprimidina. Svoju sistemičnost ispoljava nakon usvajanja u biljna tkiva, kretanjem akropetalno sprovodnim sudovima ksilema. Način delovanja fungicida je inhibicija biosinteze aminokiseline metionin i lučenje hidrolitičkih enzima gljive. Na taj način se zaustavlja rast apresorije koja klija iz spore i njeno prodiranje u biljno tkivo i sprečava nastanak infekcije u njenim početnim fazama. Fludioksinil je fungicid iz grupe fenilpirola. Posедуje jedinstven mehanizam delovanja putem blokade regulatornih enzima koji su neophodni za sintezu glicerola. Na ovaj način dolazi do inhibicije klijanja spora, klicine cevi i porasta micelije gljiva.

SPEKTAR DELOVANJA I PRIMENA:

Gajena biljka	Patogen	Količina primene	Vreme primene
Malina	siva trulež (<i>Botrytis cinerea</i>)	0,8 kg/ha	od početka cvetanja do sazrevanja plodova, a najkasnije do 7 dana pre početka berbe
Jagoda*	siva trulež (<i>Botrytis cinerea</i>)	1 kg/ha	od početka cvetanja, do zrenja plodova (faze 65-87 BBCH skale)
Paradajz*	siva trulež (<i>Botrytis cinerea</i>)	0,6-0,8 kg/ha	u vreme cvetanja, precvetavanja i formiranja plodova

* U toku je proces registracije

MEŠANJE SA DRUGIM PREPARATIMA: Pre mešanja sa drugim preparatima proveriti njihovu fizičku kompatibilnost. Ne sme se mešati sa insekticidima izrazito kisele reakcije, kao ni sa preparatima koja sadrže bakar i sumpor.

NAPOMENA: U toku jedne godine, na istom terenu, maksimalno se može primeniti tri puta.

KRAJNI ROK PRIMENE PRE BERBE/ŽETVE (KARENCA):

Gajena biljka	Dani
Paradajz	3
Malina i jagoda	7

PAKOVANJE: 8 g, 100g, 400g