

Nesistemični i kontaktni folijarni fungicid za suzbijanje prouzrokovaca bolesti u voćarstvu i povrtarstvu

AKTIVNA SUPSTANCA: Fludioksonil (225 g/l preparata)

DELOVANJE: Fludioksonil je sintetičko jedinjenje iz grupe fenilpirola sa jakim fungicidnim efektom. To je nesistemični fungicid širokog spektra delovanja sa dugom rezidualnom aktivnošću. Način delovanja je inhibicija fosforilacije povezane sa transportom kao i sprečavanje sinteze glicerola. Nakon aplikacije čvrsto se vezuje za voštani sloj biljnog tkiva. Najbolje rezultate postiže preventivnim korišćenjem ili u ranim fazama infekcije. Ima odličan toksikološki profil pa je klasifikovan kao „fungicid sa smanjenim toksikološkim rizikom“. Pruža potpunu zaštitu plodova voća protiv najvažnijih skladišnih oboljenja.

SPEKTAR DELOVANJA I PRIMENA:

Gajena biljka	Patogen	Količina primene	Vreme primene
Jabuka	skladišne bolesti (<i>Monilinia fructigena</i> , <i>Penicillium</i> spp.)	1 l/ha	u vreme tehničke zrelosti, najkasnije 7 dana pred berbu (faze 81-87 BBCH skale)
Kruška	skladišne bolesti (<i>Monilinia fructigena</i>)		u vreme tehničke zrelosti, najkasnije 3 dana pred berbu (faza 87 BBCH skale)
Višnja, šljiva	monilioze (<i>Monilinia</i> spp.)		u vreme tehničke zrelosti, najkasnije 3 dana pred berbu (faze 81-87 BBCH skale)
Breskva			u vreme tehničke zrelosti, najkasnije 7 dana pred berbu (faza 87 BBCH skale)
Kajsija			
Malina	siva trulež (<i>Botrytis cinerea</i>)	1,5-2 l/ha	od fenofaze cvetanja do formiranja plodova, najkasnije do 7 dana pred berbu (faze 61-85 BBCH skale)
Jagoda, borovnica, kupina			
Dinja	siva trulež (<i>Botrytis cinerea</i>)	1,5 l/ha	od početka cvetanja, tokom sazrevanja plodova (faze 63-71 BBCH skale) do 3 dana pred berbu
Vinova loza	siva trulež (<i>Botrytis cinerea</i>)	0,8-1 l/ha	od početka cvetanja do pojave šarka (BBCH 53-81)

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

NAPOMENA: U toku jedne godine na istoj površini može se primeniti maksimalno 2 puta.

KRAJNJI ROK PRIMENE PRE BERBE (KARENCA):

Gajena biljka	Dani
Kruška, višnja, šljiva, dinja	3
Jabuka, breskva, kajsija, malina, jagoda, borovnica, kupina	7
Vinova loza	21

PAKOVANJE: 100 ml, 1 l, 5 l