

Nesistemični preventivni fungicid i baktericid, namenjen za suzbijanje prouzrokovača pegavosti lista šećerne repe i prouzrokovača kesetnjaste pegavosti izdanaka maline i kupine.

AKTIVNA SUPSTANCA: Bakar iz bakar-hidroksida (500 g bakra/kg preparata; 770 g bakar-hidroksida/kg preparata)

DELOVANJE: Galoksid je fungicid koji najveću efikasnost postiže preventivnim delovanjem, sprečavajući klijanje spora, pa samim tim i infekciju. Aktivni oblik bakra u preparatu Galoksid jeste bakarni jon Cu²⁺ (kupri oblik), što je i najefikasniji oblik bakra. Nakon tretmana, pod uticajem ugljen dioksida i drugih materija koje biljka produkuje, ovaj jon se oslobađa i ispoljava izuzetno visoko fungicidno delovanje. Gljive usvajaju bakarni jon koji remeti njihov razvoj, tako što inhibira enzimske procese.

SPEKTAR DELOVANJA I PRIMENA:

Gajena biljka	Patogen	Količina /koncentracija primene	Vreme primene
Šećerna repa	siva pegavost (<i>Cercospora beticola</i>)	1,75-2 kg/ha	preventivno, pre ostvarivanja uslova za pojavu ili širenje oboljenja i kurativno po pojavi prvih simptoma, kada je šećerna repa u fazama 39-49 BBCH skale
Malina, kupina*	kestenjasta pegavost izdanaka (<i>Xenodrymella applanata</i>)	0,3-0,35%	preventivno pre ostvarivanja uslova za pojavu ili širenje oboljenja, tretiranjem tokom faze intenzivnog porasta izbojaka (dužine 20-120 cm) do početka cvetanja rodnih grana, u intervalima 8-12 dana

* U toku je proces registracije

MEŠANJE SA DRUGIM PREPARATIMA: Pre mešanja sa drugim preparatima, posebno različitih formulacija proveriti njihovu fizičku kompatibilnost. Ne sme se mešati sa preparatima ekstremno bazne reakcije, insekticidima kisele reakcije, kalcijum-polisulfidom i uljnim formulacijama.

NAPOMENA: U toku jedne godine na istoj površini može se primeniti maksimalno četiri puta u usevu šećerne repe, a dva puta u zasadima maline i kupine.

Pri upotrebi sredstva za zaštitu bilja, uzeti u obzir da je dozvoljena maksimalna količina primene bakra po hektaru, na istoj površini, 28 kg bakra po hektaru u periodu od 7 godina.

KRAJNI ROK PRIMENE PRE BERBE (KARENCA):

Gajena biljka	Dani
Šećerna repa	21
Malina, kupina	obezbeđen vremenom primene

PAKOVANJE: 1 kg