



# Akord®

koncentrat za emulziju

® Zaštićena robna marka kompanije Galenika-Fitofarmacija

**Sistemični fungicid širokog spektra delovanja za primenu u voćarstvu, povrtarstvu, vinovoj lozi i pšenici**

**AKTIVNA SUPSTANCA:** Tebukonazol (250 g/l preparata)

**DELOVANJE:** Akord je sistemski fungicid koji sadrži aktivnu supstancu tebukonazol iz grupe triazola. Mehanizam delovanja triazola je u inhibiciji enzima koji imaju ulogu u sintezi ergosterola. Ergosterol ulazi u sastav ćelijskih zidova i neophodan je za njihovo normalno funkcionisanje. Upotreba Akorda dovodi do nekontrolisanog rasta gljiva i njihovog uginuća. Primenjuje se preventivno i u ranom postinfekcionom periodu, nakon klijanja gljive, kada zaustavlja infekciju. Obzirom da triazoli nemaju efekat na klijanje spora gljiva, jer one imaju dovoljno ergosterola, preporučuje se aplikacija na samom početku infekcionog procesa.

### SPEKTAR DELOVANJA I PRIMENA:

Gajena biljka	Patogen	Količina/koncentracija primene	Vreme primene
Višnja, šljiva	sušenje cvetova i rodni grančica i mrka trulež plodova ( <i>Monilinia laxa</i> )	0,75 l/ha	prvo tretiranje u fazi belih balona, a drugo u fazi punog cvetanja
Vinova loza	pepelnica ( <i>Uncinula necator</i> )	0,4 l/ha	tokom vegetacije, pre pojave oboljenja, a najkasnije po pojavi prvih simptoma
Jabuka	čadava pegavost lista i krastavost plodova ( <i>Venturia inaequalis</i> )	0,3 l/ha	preventivno do faze obrazovanja plodova i kurativno, ubrzo nakon ostvarene infekcije
Breskva	pepelnica breskve ( <i>Sphaerotheca pannosa</i> var. <i>persicae</i> )	0,75 l/ha	preventivno, do fenofaze belih balona (faza 59 BBCH skale)
	sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova ( <i>Monilinia laxa</i> )		dva puta tretirati, početkom cvetanja (faze 59-61 BBCH skale) i u fazi punog cvetanja (faza 65 BBCH skale)
	bolesti uskladištenih plodova ( <i>Monilinia</i> spp. i <i>Penicillium</i> spp.)	0,5 l/ha	7-14 dana pred berbu
Kajsija	sušenje cvetova, grana i grančica ( <i>Monilinia laxa</i> )	0,75 l/ha	od fenofaze cvetnog balona do precvetavanja (faze 59-67 BBCH skale)
	bolesti uskladištenih plodova ( <i>Monilinia</i> spp. i <i>Penicillium</i> spp.)		7-14 dana pred berbu
Pšenica	pepelnica ( <i>Blumeria graminis</i> ) rđa ( <i>Puccinia</i> spp.)	0,5 - 1 l/ha	od početka klasanja do početka cvetanja
	fuzarioza klasa ( <i>Fusarium</i> spp.)		tokom fenofaze cvetanja (faze 61-65 BBCH skale)
Paradajz	crna pegavost ( <i>Alternaria solani</i> )	0,75 l/ha	pre pojave bolesti (zaštita do prve berbe) (faze 19-71 BBCH skale)
Jagoda	siva pegavost lista ( <i>Mycosphaerella fragariae</i> )	0,75 l/ha	od početka vegetacije do precvetavanja (faze 11/13-55 BBCH skale) i posle berbe (faza 81 BBCH skale)



# Akord<sup>®</sup>

koncentrat za emulziju

\* Zaštićena robna marka kompanije Galenika-Fitofarmacija

nastavak tabele sa prethodne strane

Gajena biljka	Patogen	Količina/ koncentracija primene	Vreme primene
Malina i kupina	rđa ( <i>Phragmidium rubi-ideae</i> )	0,8 l/ha	tokom vegetacije, preventivno ili najkasnije po pojavi prvih simptoma oboljenja
Orah	siva pegavost ( <i>Gnomonia leptostyla</i> )	0,9 l/ha	početkom cvetanja
Mrkva, peršun, celer i pastrnak	pepelnica ( <i>Erysiphe spp.</i> )	0,75-1 l/ha	u fazi kada je koren dostigao 80 % svoje debljine (faza 48 BBCH skale)
Tikva, bundeva, tikvica, dinja i lubenica	pepelnica ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> )	0,05 %	tokom vegetacije, preventivno ili najkasnije po pojavi prvih simptoma oboljenja

Registrovana je kombinacija ovog preparata sa preventivnim preparatom Mankogal 80 (Akord + Mankogal 80, u koncentracijama 0,03 + 0,2%), za suzbijanje prouzrokovača čađave pegavosti lista i krastavosti ploda jabuke.

**PRIMENA I NAPOMENE:** Radi proširenja delovanja i povećanja efikasnosti u suzbijanju čađave pegavosti lista i krastavosti plodova jabuke uvek se preporučuje kombinacija sa kontaktnim fungicidima kao što je **Metod 480 SC**. Na taj način proširuje se delovanje na sve razvojne stadijume gljive i usporava razvoj rezistencije. Efikasna postinfekciona primena preparata je do 48h nakon momenta infekcije. Pri nižim temperaturama triazoli ne ispoljavaju maksimalnu efikasnost. U zaštiti pšenice se koristi Akord za prvi fungicidni tretman u suzbijanju bolesti lista i stabla. Preparati na bazi tebukonazola štetni su za organizme u vodi, pa treba sprečiti njihovo dospevanje u vode (vodotoci, jezera, izvorišta voda i bunari) i kanalizacione mreže.

U toku jedne godine, na istom terenu, najviše se može primeniti jednom za plodove breskve i kajsije, dva puta za pšenicu, malinu, kupinu i orah i tri puta za ostale namene.

**MEŠANJE SA DRUGIM PREPARATIMA:** Pre mešanja sa drugim preparatima treba proveriti njihovu kompatibilnost.

#### KRAJNI ROK PRIMENE PRE BERBE/ŽETVE (KARENCA):

Gajena biljka	Dani
Breskva, kajsija, tikva, bundeva, tikvica, dinja, lubenica	7
Malina, kupina, orah	14
Vinova loza, višnja, šljiva, jagoda, jabuka, paradajz, mrkva, peršun, celer, pastrnak	21
Pšenica	obezbeđen vremenom primene

**PAKOVANJE:** 100 ml, 1 l