



# 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 sistemični 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. Primjenjuje 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 rodnih 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	pepelница ( <i>Uncinula necator</i> )	0,4 l/ha	tokom vegetacije, pre pojave oboljenja, a najkasnije po pojavi prvih simptoma
Breskva	pepelница 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	pepelница ( <i>Blumeria graminis</i> ) rđa ( <i>Puccinia</i> spp.) fuzarioza klasa ( <i>Fusarium</i> spp.)	0,5 – 1 l/ha	od početka klasanja do početka cvetanja 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)



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 paštrnak	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

**PRIMENA I NAPOMENE:** Radi proširenja delovanja i povećanja efikasnosti preporučuje se kombinacija sa kontaktnim fungicidima. Na taj način proširuje se delovanje na sve razvojne stadijume 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 tebukon-azola 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.

#### KRAJNJI 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, paradajz, mrkva, peršun, celer, paštrnak	21
Pšenica	obezbeđen vremenom primene

**PAKOVANJE:** 100 ml, 1 l