# SEKVENCA®

koncentrat za emulziju

® Zaštićena robna marka kompanije GALENIKA-FITOFARMACIJA

**Sistemični fungicid sa protektivnim, kurativnim i eradikativnim delovanjem za suzbijanje prouzrokovača bolesti u voćarstvu, vinogradarstvu, povrtarstvu i ratarstvu**

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

**DELOVANJE:** Mehanizam delovanja Sekvence je u inhibiciji enzima koji imaju ulogu u sintezi ergosterola, što dovodi do nekontrolisanog rasta gljiva i njihovog uginuća. Primenjuje se preventivno i u ranim postinfekcionim tretmanima, nakon klijanja gljive na biljnoj površini kada zaustavlja infekciju. Preporučuje se preventivna primena ili na samom početku infekcionog procesa.

**SPEKTAR DELOVANJA I PRIMENA:**

| Gajena biljka | Patogen | Količina/ koncentracija primene | Vreme primene |
|---|---|---|---|
| Jabuka | pepelnica *(Podosphaera leucotricha)* | 0,13 l/ha | tokom vegetacije, preventivno, pre sticanja uslova za sekundarno zaražavanja |
| | čađava pegavost lista i krastavost plodova *(Venturia inaequalis)* | 0,13-0,2 l/ha | |
| Kruška | čađava pegavost lista i krastavost plodova *(Venturia pyrina)* | 0,13-0,2 l/ha | preventivno tokom vegetacije od faze kada su prvi listovi otvoreni, odnosno od faze bubrenja cvetnih pupoljaka (faze 11 -51 BBCH skale) |
| Višnja i šljiva | sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova *(Monilinia laxa)* | 0,2 l/ha | od fenofaze cvetnog balona (BBCH 59) do punog cvetanja (BBCH 65/67) |
| Malina | kestenjasta pegavost izdanaka *(Xenodydimella applanata)* | 0,5 l/ha | od početka intenzivnog porasta izbojaka do 14 dana pred berbu, i nakon završene berbe |
| Kupina | | | |
| Vinova loza | pepelnica *(Uncinula necator)* | 0,012% | tokom vegetacije pre pojave oboljenja, a najkasnije po pojavi prvih simptoma |
| Krompir | crna pegavost *(Alternaria solani)* | 0,5 l/ha | tokom vegetacije, pre sticanja uslova za širenje oboljenja (BBCH 19-71) |
| Šećerna repa | siva pegavost lista *(Cercospora beticola)* | 0,4-0,6 l/ha | tretiranje pri pojavi prvih pega na listovima u vreme klijanja spora kada se ostvaruje primarna infekcija |
| Paradajz | crna pegavost *(Alternaria solani)* | 0,5 l/ha | tokom vegetacije, od početka rasta bočnih izdanaka do faze kada 70% plodova poprimi tipičnu boju pune zrelosti (faze 20-87 BBCH skale) |
| Plavi patlidžan | | | |
| Paprika | | | po pojavi simptoma |
| Dunja | pepelnica *(Podosphaera leucotricha)* | 0,2-0,25 l/ha | od fenofaze cvetnog pupoljka do faze kada su plodovi veličine oraha |
| Kajsija | sušenje cvetova i grančica i mrka trulež plodova *(Monilinia spp.)* | 0,03% | od fenofaze cvetnog balona do precvetavanja (BBCH 59-67), odnosno najkasnije 7 dana pred berbu |

nastavak tabele sa prethodne strane

| Gajena biljka | Patogen | Količina/ koncentracija primene | Vreme primene |
|---|---|---|---|
| Borovnica | sušenje cvetova i grančica *(Monilinia vaccinii-corymbosi)* | 0,4 l/ha | u fenofazi formiranja cvetnih pupoljaka i punog cvetanja |
| Cvekla | pegavost lista *(Cercospora beticola)* | 0,4 l/ha | kada su ispunjeni uslovi za infekciju ili po pojavi prvih simptoma |
| Peršun (list), mrkva, celer paštrnak | crna pegavost *(Alternaria spp.)* | 0,5 l/ha | u toku razvoja vegetativnih delova (BBCH 40-49) |

**MEŠANJE SA DRUGIM PREPARATIMA:** Može se mešati sa većinom preventivnih fungicida i insekticida, uz prethodnu proveru kompatibilnosti. Ne sme se mešati sa insekticidima kisele reakcije.

**PRIMENA I NAPOMENE:** Sekvenca ima mogućnost najdužeg perioda postinfekcione (kurativne) primene od svih triazola. Kod suzbijanja čađave pegavosti lista i krastavosti ploda jabuke najbolje rezultate pokazuje pri preventivnoj aplikaciji, ali primenjen i ubrzo nakon početka infekcije uspešno zaustavlja ciklus bolesti. U biljci ima odličnu transportabilnost do novoizrasle lisne mase. Uvek se kombinuje sa nekim od protektivnih fungicida radi proširenja delovanja na sve infekcione faze npr. **Metod 480 SC** i sprečavanja razvoja rezistentnosti. Obzirom na njegovu visoku efikasnost upotrebu treba pozicionirati u najkritičnijim fenofazama jabuke za nastanak infekcije.
U toku jedne godine, na istom terenu, maksimalno se može primeniti 4 puta u zasadu dunje, 3 puta u zasadima jabuke, kruške, višnje, šljive, vinove loze, maline, kupine i usevima cvekle, paradajza, plavog patlidžana, paprike i krompira, 2 puta u zasadu kajsije i usevima šećerne repe, mrkve, peršuna, celera i paštrnka i 1 u zasadu borovnice.

**KRAJNJI ROK PRIMENE PRE BERBE/ŽETVE (KARENCA):**

| Gajena biljka | Dani |
|---|---|
| Paradajz, plavi patlidžan, paprika | 7 |
| Krompir, šećerna repa, peršun, mrkva, celer, paštrnak, dunja, malina, kupina | 14 |
| Vinova loza | 21 |
| Jabuka, kruška, cvekla | 28 |
| Višnja, šljiva, kajsija, borovnica | obezbeđen vremenom primene |

**PAKOVANJE:** 50 ml, 200 ml, 1 l