

Poljoprivredne ljekarne

U Zagrebu, 19.06.2023.

**PREDMET: OBAVIJEST O PROŠIRENJU REGISTRACIJE SREDSTVA ZA ZAŠTITU BILJA
ORTIVA TOP**

Poštovani,

Obavještavamo Vas da je kod sredstva za zaštitu bilja (SZB) **Ortiva Top** tvrtke **Syngenta Crop Protection AG** došlo do proširenja registracije te Vas sukladno tome želimo obavijestiti o novim primjenama.

Uz već registrirane kulture: rajčica, mrkva, patlidžan, bijeli kupus, crveni kupus, glavati kupus, kelj pupčar i kelj, cvjetača, brokula, luk, češnjak, poriluk, luk vlasac i šećerna repa SZB Ortiva Top je proširena primjena na **maslini (stolne i uljne sorte)**.

Uz **maslinu (stolne i uljne sorte)**, sredstvu za zaštitu bilja Ortiva Top odobreno je proširenje primjene i za **male namjene** na sljedećim kulturama:

Celer (na otvorenom)	Šparoga (na otvorenom)
Pastrnjak (na otvorenom)	Grašak (na otvorenom)
Komorač (na otvorenom)	Peršin (na otvorenom)
Krastavac (na otvorenom)	Salata (na otvorenom)
Tikvica (na otvorenom)	Artičoka (na otvorenom)
Dinja i lubenica (na otvorenom i u zaštićenom prostoru)	Jagoda (u zaštićenom prostoru)
Paprika (na otvorenom i u zaštićenom prostoru)	Riža (na otvorenom)

Budući da se sredstvo za zaštitu bilja **ORTIVA TOP** smije prodavati i primjenjivati u Republici Hrvatskoj pod uvjetom da je opremljeno etiketama koje su u skladu s novim rješenjem o registraciji ljubazno molimo da nam javite podatke o trenutnim količinama Ortiva Top **do 23.06.2023.**, na način da popunite tablicu koju šaljemo uz dopis u privitku, te je popunjenu povratno pošaljete na email Etikete.HRZA@syngenta.com.

Da biste što lakše uočili promjenu navodimo Vam primjer razlike stare i nove etikete koja se nalazi na vanjskom dijelu ambalaže:

Sredstvo za zaštitu bilja	Namjena sredstva za zaštitu bilja prema STAROM rješenju	Namjena sredstva za zaštitu bilja prema NOVOM rješenju
ORTIVA TOP	ORTIVA TOP je sistemični fungicid namijenjen suzbijanju biljnih bolesti u povrćarstvu i na šećernoj repi.	ORTIVA TOP je sistemični fungicid namijenjen suzbijanju biljnih bolesti u povrćarstvu, maslinarstvu i šećernoj repi.

Ukoliko ne dostavite podatke o količinama u navedenom roku, smatrati ćemo da takvih zaliha nema.

Također, molimo Vas da obavijestite sve svoje kupce u lancu kako bi bili sigurni da je informacija stigla do svakog maloprodajnog subjekta i krajnjeg korisnika.

Detalje o primjeni sredstva za zaštitu bilja Ortiva Top dostavljamo u primitku 1 ovog dopisa, a više informacija možete pronaći i na web stranici Fitosanitarnog informacijskog sustava (FIS)

Unaprijed zahvaljujemo na suradnji i za sve daljnje informacije stojimo na raspolaganju.



Prvítak 1: Detalji o primjeni sredstva za zaštitu bilja Ortiva Top:

ORTIVA TOP je fungicid namijenjen suzbijanju biljnih bolesti u povrćarstvu, maslinarstvu i na šećernoj repi.

ORTIVA TOP je kombinirani sistemični fungicid koji se koristi u sljedećim kulturama:

- a) **Rajčici (na otvorenom)** za suzbijanje **koncentrične pjegavosti** (*Alternaria solani*), **plamenjače** (*Phytophthora infestans*) i **pepelnice** (*Leveillula taurica*) u količini od 0,8-1 L/ha. Više količine sredstva preporučuju se primijeniti u slučajevima jačih zaraza ili kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti. Sredstvo se primjenjuje preventivno ili kada se primijete prvi simptomi bolesti. Dozvoljene su najviše tri primjene tijekom jedne vegetacije, uz razmak od 8 dana između primjena. Preporučeni utrošak vode je 500-1000 L/ha;
- b) **Mrkvi (na otvorenom)** za suzbijanje **pepelnice** (*Erysiphe heraclei*), **paleži lišća** (*Alternaria dauci*) i **crne pjegavosti korijena** (*Alternaria radicina*) u količini od 0,8-1 L/ha. Više količine sredstva preporučuju se primijeniti u slučajevima jačih zaraza ili kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti. Sredstvo se primjenjuje preventivno ili kada se primijete prvi simptomi bolesti. Dozvoljene su najviše dvije primjene tijekom jedne vegetacije, uz razmak od 8 dana između primjena. Preporučeni utrošak vode je 300-500 L/ha;
- c) **Patlidžanu (na otvorenom)** za suzbijanje **pepelnice** (*Leveillula taurica*) u količini od 0,8-1 L/ha. Više količine sredstva preporučuju se primijeniti u slučajevima jačih zaraza ili kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti. Sredstvo se primjenjuje preventivno ili kada se primijete prvi simptomi bolesti. Dozvoljene su najviše tri primjene tijekom jedne vegetacije, uz razmak od 8 dana između primjena. Preporučeni utrošak vode je 500-1000 L/ha;
- d) **Bijelom kupusu (na otvorenom), crvenom kupusu (na otvorenom), glavatom kupusu (na otvorenom), kelju pupčaru (na otvorenom) i kelju (na otvorenom)** za suzbijanje **koncentrične pjegavosti** (*Alternaria brassicae*, *A. brassicicola*), **prstenaste pjegavosti** (*Mycosphaerella brassicicola* = *Neopseudocercosporella brassicae*), **bijele hrde** (*Albugo candida*) i **pepelnice** (*Erysiphe cruciferarum*) u količini 1 L/ha. Sredstvo se primjenjuje u početnim fazama razvoja bolesti odnosno kada se primijete prvi simptomi. Dozvoljene su najviše dvije primjene tijekom jedne vegetacije, uz razmak od 8 dana između primjena. Preporučeni utrošak vode je 200-600 L/ha;
- e) **Cvjetači (na otvorenom) i brokuli (na otvorenom)** za suzbijanje **koncentrične pjegavosti** (*Alternaria brassicae*, *A. brassicicola*), **prstenaste pjegavosti** (*Mycosphaerella brassicicola* = *Neopseudocercosporella brassicae*) i **bijele hrde** (*Albugo candida*) u količini 1 L/ha. Sredstvo se primjenjuje u početnim fazama razvoja bolesti odnosno kada se primijete prvi simptomi. Dozvoljene su najviše dvije primjene tijekom jedne vegetacije, uz razmak od 8 dana između primjena. Preporučeni utrošak vode je 200-600 L/ha;
- f) **Luku (samo za proizvodnju glavica) (na otvorenom) i češnjaku (samo za proizvodnju glavica) (na otvorenom)** za suzbijanje **purpurne pjegavosti** (*Alternaria porri*) i **hrde** (*Puccinia allii*) u količini 1 L/ha. Sredstvo se primjenjuje u početnim fazama razvoja bolesti odnosno kada se primijete prvi simptomi. Dozvoljena je najviše jedna primjene tijekom vegetacije. Preporučeni utrošak vode je 200-600 L/ha. **Zabranjena je uporaba na mladom luku i mladom češnjaku;**
- g) **Poriluku (na otvorenom)** za suzbijanje **purpurne pjegavosti** (*Alternaria porri*) i **hrde** (*Puccinia allii*) u količini 1 L/ha. Sredstvo se primjenjuje u početnim fazama razvoja bolesti odnosno kada se primijete prvi simptomi. Dozvoljena je najviše jedna primjene tijekom vegetacije. Preporučeni utrošak vode je 200-600 L/ha;
- h) **Luk vlasac (na otvorenom)** za suzbijanje **purpurne pjegavosti** (*Alternaria porri*) i **hrde** (*Puccinia allii*) u količini 1 L/ha. Sredstvo se primjenjuje u početnim fazama razvoja bolesti odnosno kada se primijete prvi simptomi. Dozvoljena je najviše jedna primjene tijekom vegetacije. Preporučeni utrošak vode je 200-600 L/ha;
- i) **Šećernoj repi** za suzbijanje **pjegavosti** (*Cercospora beticola*) u količini od 0,5-0,8 l/ha i za suzbijanje **pepelnice** (*Erysiphe betae*) u količini od 0,8-1 L/ha. Više količine sredstva preporučuju se primijeniti u slučajevima jačih zaraza ili kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti. Sredstvo se

primjenjuje preventivno ili kada se primijete prvi simptomi bolesti, u skladu s modelima prognoze ili preporukama savjetodavne službe. Dozvoljene su maksimalno dvije primjene tijekom jedne vegetacije, uz razmak od 21 dan između primjena. Preporučeni utrošak vode je 300-500 L/ha;

j) **Maslini (stolne i uljne sorte)** za suzbijanje paunovog oka (*Venturia oleaginea* = *Spilocaea oleaginea*) u količini 0,8 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od početka razvoja listova do početka cvatnje (BBCH 11-59). Dozvoljena je najviše jedna primjena tijekom jedne vegetacije. Preporučeni utrošak vode je 500-1000 L/ha.

Bez obzira na utrošak škropiva, uvijek treba osigurati ravnomjernu raspodjelu po svim dijelovima biljke koji su izloženi napadu bolesti.

Način primjene: prskanje leđnim ili traktorskim prskalicama ili raspršivanje.

Priprema sredstva za primjenu:

1. Provjeriti je li stroj za primjenu pesticida čist i ispravan, ako nije čist sve dijelove stroja za primjenu dobro oprati. Podesiti ga tako da protok bude jednoličan.
2. Prije otvaranja ambalaže, sadržaj dobro protresti.
3. Potrebnu količinu sredstva ORTIVA TOP uliti u spremnik stroja za primjenu pesticida koji je napunjeno do pola potrebnom količinom vode u kojem je uključena miješalica.
4. Dopuniti spremnik stroja za primjenu pesticida preostalom potrebnom količinom vode uz stalno miješanje. Nastaviti miješati za vrijeme tretiranja i eventualnog stajanja u polju.
5. Pripremljeno škropivo utrošiti istog dana.

Karenca: 21 dan za šećernu repu, luk (samo za proizvodnju glavica) (na otvorenom), češnjak (samo za proizvodnju glavica) (na otvorenom), poriluk (na otvorenom), luk vlasac (na otvorenom), cvjetaču (na otvorenom), brokul (na otvorenom), bijeli kupus (na otvorenom), crveni kupus (na otvorenom), glavati kupus (na otvorenom), kelj pupčar (na otvorenom) i kelj (na otvorenom); 14 dana za mrkvu (na otvorenom); 7 dana za rajčicu (na otvorenom) i patlidžan (na otvorenom). Osigurana je vremenom primjene za maslinu (stolne i uljne sorte).

Fitotoksičnost: Ako se sredstvo primjenjuje u propisanim količinama i na propisani način ono nije fitotoksično za kulture na kojima je odobrena primjena. Prilikom primjene sredstva ORTIVA TOP sprječiti zanošenje škropiva na susjedne kulture.

Podaci o načinu/mehanizmu djelovanja sredstva: ORTIVA TOP je kombinirano sredstvo koji sadrži djelatne tvari difenkonazol i azoksistrobin. Difenkonazol je sistemični fungicid iz skupine triazola kojeg biljka kroz zelene dijelove brzo usvaja te se u biljci dalje širi. Osim zaštitnog djelovanja na površini biljnih organa, difenkonazol pokazuje i izraženo kurativno djelovanje te zaustavlja već postojeće zaraze i sprječava daljnje širenje parazita u biljci.

Azoksistrobin je sistemični fungicid iz skupine strobilurina s vrlo širokim spektrom djelovanja.

Azoksistrobin ima izraženo zaštitno djelovanje na površini biljnih organa, ali i kurativno djelovanje zbog translaminarnog i sistemičnog širenja u biljci.

Mogući utjecaj na učinkovitost: Najviša učinkovitost sredstva ORTIVA TOP postiže se ukoliko se sredstvo primjenjuje preventivno (prije zaraze) ili u početnim stadijima razvoja bolesti. U slučajevima kada je bolest uznapredovala, djelovanje sredstva za zaštitu bilja je u pravilu slabije.

Strategija sprječavanja pojave rezistentnosti: Rezistentnost biljnih parazita očituje se u smanjenoj učinkovitosti sredstava za zaštitu bilja. Difenkonazol se ubraja u fungicide srednjeg rizika od pojave rezistentnosti, dok se azoksistrobin ubraja u fungicide visokog rizika od pojave rezistentnosti. Kombinacija ovih djelatnih tvari različitog načina djelovanja čini sredstvo ORTIVA TOP manje podložnim riziku od pojave rezistentnosti. Bez obzira na to, u svrhu sprječavanja pojave rezistentnosti potrebno je sredstvo ORTIVA TOP primjenjivati naizmjence s drugim sredstvima iz drugih skupina.

Preporučljivo je izbjegavati uporabu fungicida iz skupine strobilurina više od tri puta tijekom jedne vegetacije.

Skladištenje i čuvanje: Sredstvo se mora skladištiti i čuvati u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži, s originalnom etiketom, zaštićeno od sunčevih zraka i vlage, na prozračenom mjestu, u prostoriji odvojenoj od hrane, pića i hrane za životinje te izvan dohvata djece, nestručnih osoba i životinja.

Način ispiranja ambalaže, postupanje s ostacima sredstva i praznom ambalažom:

Nikada ne koristiti ambalažu u druge svrhe. Praznu ambalažu isprati vodom najmanje tri puta, a ostatke od ispiranja utrošiti pri tretiranju. Neiskorišteno sredstvo i prazna ambalaža predaju se tvrtki ovlaštenoj za skupljanje opasnog otpada koja će je zbrinuti na propisan način.

Ograničenja:

Tretiranje se ne smije provoditi po vjetrovitom vremenu. Primjena iz zraka nije dopuštena.

Mjere zaštite okoliša: Kod primjene sredstva ORTIVA TOP moraju se poštivati propisi o vodama s ciljem zaštite voda. Sredstvo ORTIVA TOP **ne smije** se primjenjivati u kraškim područjima te laganim pjeskovitim, skeletnim i svim ostalim tlima na kojima je povećan rizik ispiranja u podzemne vode.

Zabranjena je primjena na nagnutim površinama sklonim eroziji zbog odnošenja i nakupljanja ostataka u nižim etažama i mogućeg onečišćenja površinskih voda u podnožju padine. Ako drugim propisima nije propisan veći sigurnosni razmak, radi zaštite korisnih i neciljanih organizama mora se poštivati sigurnosni razmak od površinske vode - mjereći od ruba obale, koji za odobrene primjene iznosi:

- **najmanje 20 metara** kod primjene na maslini (ili 10 metara uz korištenje diza za smanjenje zanošenja od 75 %) i
- **najmanje 10 metara** kod primjena na rajčici, mrkvi, patlidžanu, kupusu, kelju pupčaru, kelju, cvjetači, brokuli, luku, češnjaku, poriluku, vlascu i šećernoj repi.

Ne tretirati po vjetrovitom vremenu.

Ostaci sredstva i škropiva ne smiju se izlijevati u površinske vode, kanalizaciju, dvorišne i stajske odvode. Stroj za primjenu pesticida i mlaznice, sapnice (dizne) treba prati na polju, na mjestima gdje sredstvo ne može doprijeti u površinske vode i gdje nema opasnosti za ljude i životinje.

Sredstvo je štetno za korisne kukce, grabežljive grinje i pauke.

Mjere zaštite u slučaju nezgode:

1. U slučaju nezgode u zatvorenom prostoru poduzimaju se sljedeće mjere zaštite:
 - 1.1. Prije ulaska u kontaminirani prostor obući zaštitnu opremu (gumene čizme, zaštitno odijelo, zaštitne rukavice) i staviti filtersku polumasku ili masku za zaštitu od čestica.
 - 1.2. Razliveno sredstvo posuti upijajućim materijalom (npr. pijesak, suha zemlja, piljevina) i temeljito pokupiti u spremnik predviđen i označen za tu namjenu. Nakon toga kontaminirane površine oprati vodom i deterdžentom i tekućinu također odložiti u spremnik s otpadnim sredstvom. U slučaju prolijevanja škropiva: ogradići prolivenu tekućinu branama, potom ju pokupiti u odgovarajući spremnik. Otpatke skupiti odvojeno u prikladne, označene spremnike, koji se mogu čvrsto zatvoriti. Onečišćene predmete i pod temeljito očistiti vodom i deterdžentima uz poštivanje propisa o zaštiti okoliša. Pokupljeni materijal predati pravnoj osobi ovlaštenoj za zbrinjavanje opasnog otpada.
 - 1.3. Ako je prostor zahvatio požar, odmah treba započeti gašenje vodenom maglom, pjenom ili s CO₂, uz obveznu upotrebu zaštitnih sredstava za dišne organe (samostalni uređaj za disanje s otvorenim ili zatvorenim krugom)
 - 1.4. Nakon čišćenja, skinuti kontaminiranu odjeću i zaštitna sredstva i oprati kožu vodom i sapunom.
2. U slučaju nezgode na otvorenom osim gore navedenih poduzimaju se sljedeće mjere zaštite:

2.1. Ne dopustiti da dospije u dublje slojeve tla, postavljanjem pješčanih brana ili kopanjem kanalića.
Ne ispuštati u kanalizaciju/ površinske vode/ podzemne vode.

3. Mjere zaštite u slučaju nezgode pri prijevozu:

3.1. Ugasiti motor vozila, ugasiti otvorenu vatru i ne pušti.

3.2. Osigurati mjesto događaja i upozoriti ostale sudionike u prometu.

3.3. Uz obveznu uporabu zaštitnih sredstava, oštećenu ambalažu odvojiti od neoštećene.

U slučaju onečišćenja rijeka, jezera ili odvoda obavijestiti službu za izvanredna stanja na broj 112. Za ostale potrebne informacije obratiti se vlasniku rješenja o registraciji/zastupniku.

Mogućnost miješanja i kompatibilnost s drugim sredstvima: O mogućnostima miješanja sredstva ORTIVA TOP s drugim sredstvima raspitati se kod vlasnika rješenja o registraciji ili zastupnika.

Postupak čišćenja stroja za primjenu pesticida:

Ostatke škropiva treba razrijediti vodom najmanje u omjeru 1:10 uz rad miješalice i kroz sapnice, mlaznice (dizne) nanijeti na tretiranu površinu. Otrprilike 10-20 % volumena spremnika stroja za primjenu pesticida treba napuniti vodom uz pranje unutarnjih stjenki spremnika. Na najmanje 15 minuta uključiti miješalicu. Tekućinu od pranja uz rad miješalice kroz sapnice, mlaznice (dizne) isprazniti na tretiranu površinu. Ukloniti sve vidljive naslage. Skinuti i očistiti sapnice, mlaznice (dizne) i filtre čistom vodom. Stroj za primjenu pesticida i sapnice, mlaznice (dizne) treba prati na mjestima gdje sredstvo ne može dosjeti u površinske vode i gdje nema opasnosti za ljude i životinje. Ostaci vode od pranja ne smiju se preko dvorišnih slivnika ispustiti u kanalizaciju i vode.

Mjere zaštite pri radu: Obavezno koristiti sva osobna zaštitna sredstva navedena na etiketi. Prilikom rada spriječiti udisanje izmaglice škropiva. Pri radu ne jesti, piti niti pušti. Kod izlaganja udisanjem, u slučaju visoke koncentracije izmaglice kod primjene koristiti filtersku polumasku za zaštitu od čestica. Tijelo štititi laganim zaštitnim odjeljom dugih rukava. Ukoliko prijeti opasnost od prskanja sredstva, za zaštitu upotrijebiti gumenu pregaču, čvrstu obuću, zaštitne rukavice te vizir ili naočale koje dobro prianjaju. Nakon završetka rada treba svući radno odjelo i izložene dijelove tijela oprati vodom i sapunom. Oprati, očistiti ili baciti u otpad sva korištena zaštitna sredstva.

Kategorija korisnika: Za profesionalne korisnike.

Proširenje za male namjene uz napomenu da odgovornost uslijed nezadovoljavajuće učinkovitosti ili fitotoksičnosti sredstva snose osobe koje koje upotrebljavaju sredstvo za zaštitu bilja.

Primjena za male namjene na:

1) celeru (na otvorenom) za suzbijanje **pepelnice** (*Erysiphe heraclei*), **paleži lišća** (*Alternaria dauci*) i **sive pjegavosti** (*Septoria apicola*) u količini 1 L/ha, uz utrošak vode 200-1000 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od stadija početka rasta lista do stadija kada listovi dosegnu 80 % uobičajene veličine i oblika (BBCH 40-48). Dozvoljene su najviše tri primjene tijekom jedne vegetacije, uz najmanji razmak od 14 dana između primjena.

2) pastrnjaku (na otvorenom) za suzbijanje **paleži lišća** (*Alternaria dauci*) u količini 1 L/ha, uz utrošak vode 200-1000 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od stadija početka rasta lista do stadija kada listovi ne dosegnu konačnu veličinu i oblik (BBCH 40-49). Dozvoljene su najviše tri primjene tijekom jedne vegetacije, uz najmanji razmak od 14 dana između primjena.

3) komoraču (na otvorenom) za suzbijanje **paleži lišća** (*Alternaria dauci*) i **sive pjegavosti** (*Septoria apicola*) u količini 1 L/ha, uz utrošak vode 200-1000 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od stadija početka

rasta lista o stadija kada listovi dosegnu 80 % uobičajene veličine i oblika (BBCH 40-48). Dozvoljene su najviše dvije primjene tijekom jedne vegetaciјe, uz najmanji razmak od 10 dana između primjena.

4) krastavcu i tikvici (na otvorenom) za suzbijanje **pepelnice** (*Erysiphe cichoracearum*) i **krastavosti ploda tikvenjača** (*Cladosporium cucumerinum*) u količini 1 L/ha, uz utrošak vode 500-1500 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od početka oblikovanja prvog ploda do potpune zrelosti plodova (BBCH 51-89). Dozvoljene su najviše tri primjene tijekom jedne vegetaciјe, uz najmanji razmak od 10 dana između primjena.

5) dinji i lubenici (na otvorenom i u zaštićenom prostoru) za suzbijanje **pepelnice** (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea*) i **krastavosti ploda tikvenjača** (*Cladosporium cucumerinum*) u količini 1 L/ha, uz utrošak vode 500-1000 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od pojave prvog bočnog izbojka do potpune zrelosti ploda (BBCH 21-89). Dozvoljene su najviše tri primjene tijekom jedne vegetaciјe, uz najmanji razmak od 8 dana između primjena.

6) paprici (na otvorenom i u zaštićenom prostoru) za suzbijanje **pepelnice** (*Leveillula taurica*, *Oidium neolyopersici*) i **paleži lišća** (*Alternaria* sp.) u količini 1 L/ha, uz utrošak vode 500-1000 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od pojave prvog bočnog izbojka do stadija kada 70 % plodova dosegne prirodnu boju - zrelost (BBCH 20-87). Dozvoljene su najviše tri primjene tijekom jedne vegetaciјe, uz najmanji razmak od 10 dana između primjena.

7) šparogi (na otvorenom) za suzbijanje **hrđe šparoge** (*Puccinia asparagi*) u količini 1 L/ha, uz utrošak vode 300-1000 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od završetka rasta najdubljeg izboja do stadija kada ostali izboji izrastu iz zemlje (BBCH 41-89). Dozvoljene su najviše dvije primjene tijekom jedne vegetaciјe, uz najmanji razmak od 14 dana između primjena.

8) grašku (na otvorenom) za suzbijanje **paleži graška** (*Ascochyta pisii*) u količini 1 L/ha, uz utrošak vode 300-1000 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od početka rasta listova do stadija kada listovi dosegne svoju uobičajenu veličinu i oblik (BBCH 59-77). Dozvoljene su najviše dvije primjene tijekom jedne vegetaciјe, uz najmanji razmak od 14 dana između primjena.

9) peršinu (na otvorenom) za suzbijanje **paleži lišća** (*Alternaria dauci*) i **sive pjegavosti** (*Septoria apicola*) u količini 1 L/ha, uz utrošak vode 300-1200 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od početka rasta listova do stadija kada listovi dosegne svoju uobičajenu veličinu i oblik (BBCH 40-49). Dozvoljene su najviše dvije primjene tijekom jedne vegetaciјe, uz najmanji razmak od 7 dana između primjena.

10) salati (na otvorenom) za suzbijanje **koncentrične pjegavosti** (*Alternaria brassicae*) i **pjegavosti lista** (*Cercospora* sp.), **endiviji, špinatu i rikoli (na otvorenom)** za suzbijanje **pjegavosti lista** (*Cercospora* sp.) u količini 1 L/ha, uz utrošak vode 300-1200 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od početka rasta listova do stadija kada listovi dosegne svoju uobičajenu veličinu i oblik (BBCH 40-49). Dozvoljene su najviše dvije primjene tijekom jedne vegetaciјe, uz najmanji razmak od 7 dana između primjena.

11) artičoki (na otvorenom) za suzbijanje **pepelnice** (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea*) u količini 1 L/ha, uz utrošak vode 300-1000 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od stadija kada listovi potpuno prekriju tlo do pojave cvijeta (glavice) (BBCH 40-55). Dozvoljene su najviše tri primjene tijekom jedne vegetaciјe, uz najmanji razmak od 10 dana između primjena.

12) jagodi (u zaštićenom prostoru) za suzbijanje **pjegavosti lista** (*Podosphaera* sp.) u količini 1 L/ha, uz utrošak vode 500-1000 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od početka rasta listova do stadija kada većina plodova dosegne svoju uobičajenu veličinu i oblik (BBCH 40-89). Dozvoljena je najviše jedna primjena tijekom jedne vegetaciјe.

13) riži (na otvorenom) za suzbijanje **plamenjače riže** (*Pyricularia oryzae*) i **pjegavosti** (*Helminthosporium* sp.) u količini 0,8-1 L/ha, uz utrošak vode 200-400 L/ha. Sredstvo se primjenjuje od otvaranja listova do početka cvatnje (BBCH 47-61). Dozvoljene su najviše dvije primjene tijekom jedne vegetaciјe, uz najmanji razmak od 15 dana između primjena.

2. Karenca:

28 dana za rižu; 14 dana za pastrnjak, peršin, salatu, endiviju, rikolu, špinat, celer, komorač i grašak; 7 dana za artičoku; 3 dana za papriku, krastavac, tikvicu, dinju, lubenicu i jagodu. Osigurana je vremenom primjene za šparogu.

3. Fitotoksičnost:

Fitotoksičnost sredstva ORTIVA TOP nije ispitana na celeru, pastrnjaku, komoraču, krastavcu, tikvici, dinji, lubenici, paprici, šparogi, grašku, peršinu, salati, endiviji, špinatu, rikoli, artičoki, jagodi i riži. Zato svu odgovornost za primjenu sredstva ORTIVA TOP na malim namjenama preuzima korisnik sredstva.

Rješenje Ministarstva poljoprivrede RH, Klasa: UP/I-320-20/12-01/58, Urbroj: 525-06/247-22-40 od 07.04.2022.
