



**Certis Belchim**  
GROWING TOGETHER

Certis Belchim Hrvatska, Oreškovićeva 1A, 10010 Zagreb



## ZAŠTITA VINOVE LOZE OD BOLESTI OD PUNE CVATNJE DO POČETKA ZATVARANJA GROZDA

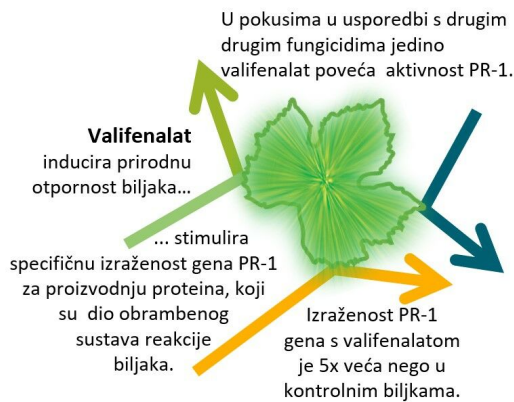
Neuobičajeni vremenski uvjeti ovog proljeća uvjetuju intenzivan vegetativni razvoj vinove loze, ali i veliki rizik za razvoj bolesti. Zbog toga je potrebno disciplinirano provoditi programe zaštite od bolesti, specifičnim visokoučinkovitim pripravcima primjerenim za situacije kada je rizik od zaraza i razvoja bolesti visok, razmaci između prskanja moraju biti kratki barem do trenutka kada su uvjeti manje opasni (više temperature, manja vlaga), cilj je osigurati preventivnu situaciju!

**PREPORUKE OD PUNE CVATNJE DO POČETKA ZATVARANJA GROZDA:** Za pouzdano djelovanje na plamenjaču odmah treba koristiti dvokomponentne pripravke koji sadrže i folpet (VALIS F) a nakon toga da se koristi MILDICUT. Pepelnica vinove loze ima vrlo dugu inkubaciju, pa je potrebno preventivno prskati protiv nje, čak i prije pojave vidljivih znakova zaraze. Sada je prikladno koristiti KUSABI, koji na pepelnicu djeluje i preventivno i kurativno.

Certis Belchim preporuke za zaštitu loze

## Valis<sup>F</sup> Valifenalat - ACTIN<sup>POWER</sup> snaga

Valifenalat ima potpuno specifičan način sveobuhvatne i ravnomjerne raspodjele na površini i unutar biljke. Stimulativno djeluje na genetski utemeljen mehanizam obrambenog sustava biljaka. Jedini je predstavnik u svojoj kemijskoj skupini koji je kurativan i sistemično se premješta. Ova specifična snaga aktivnosti unutar ('u') biljkama naziva se **ACTIN<sup>POWER</sup>**.



Valifenalat djeluje unutar lišća. Nakon prskanja brzo i čvrsto se veže u voštane slojeve, gdje stvara depo koji se postupno oslobađa unutar lista, što omogućuje dugotrajnu biološki aktivnu koncentraciju djelatne tvari u biljci.

Doza je do 2 kg/ha. Prvi put može se tretirati u fazi 5 lista. I zbog folpeta (djelovanje na *Phomopsis*) Valis F najprikladniji je za rana prskanja. Nakon Valisa F preporuka je Mildicut.

Više za VALIS F

# MILDICUT® Jedinostveni inovativni fungicid

## Stvoren za vinovu lozu

MILDICUT je kombinacija dviju djelatnih tvari (ciazofamida i dinatrijevog fosfonata) koje omogućuju preventivno, eradikativno, antisporelativno i sporocidno djelovanje. Sistemsko djelovanje kombinacije dviju tvari, ciazofamida i di-Na fosfonata, štiti novi porast u fazama najintenzivnijeg rasta a neprikosnoveno preventivno djelovanje garantira najduže djelovanje od svih fungicida protiv plamenjače. Zbog svojstava ciazofamida da se ne ispiri i kod izuzetno obilnih kiša, MILDICUT odlično djeluje i u kišnim uvjetima. Zbog jedinstvenog mehanizma djelovanja, praktički ne može doći do pojave otpornosti plamenjače na MILDICUT. MILDICUT ima dozvolu čak za 8 prskanja u sezoni, pa se može koristiti praktički cijelu sezonu.



### VINEPRO preporuke

**PREVENTIVNA UPOTREBA:** Prskanje prije pojave zaraze garantira potpunu zaštitu protiv plamenjače.

**INTERVAL IZMEĐU PRSKANJA:** Puna doza (4 L/ha) garantira 10-14 dnevnu preventivnu zaštitu u svim vremenskim uvjetima i razvojnim fazama vinove loze.

**VRJEME UPOTREBE:** MILDICUT je dozvoljeno upotrijebiti od pred cvatnju pa do zatvaranja grozda (BBCH 53 do BBCH 79). Na početku MILDICUT koristite preventivno na kraju cvatnje nakon VALISA F. No, MILDICUT je odličan i za kasnija prskanja jer nudi neprikosnovenu zaštitu boba. Ciazofamid izuzetno čvrsto se veže na površinu boba. Što više puta u sezoni se koristi MILDICUT to jači depozit aktivne tvari se stvara na bobama što omogućuje odličnu i dugotrajnu preventivnu zaštitu boba.

Više za MILDICUT

## KUSABI® Preventivno i kurativno suzbijanje pepelnice

KUSABI je izuzetno učinkovit fungicid protiv pepelnice zadnje generacije s novim mehanizmom djelovanja. Djeluje preventivno i kurativno. Pepelnica ima dugo razdoblje inkubacije, pa najčešće nakon prisutnih infekcija simptomi dosta dugo nisu vidljivi. Zato je iznimno važno započeti program zaštite od pepelnice prije pojave vidljivih znakova bolesti pripravcima koji imaju i kurativno djelovanje kao je to slučaj za KUSABI. KUSABI isparava pa zbog toga štiti i neprskane dijelove biljke u blizini tretiranog dijela što doprinosi učinkovitosti i u slučajevima lošije aplikacije.



## PRIMJENA

Odmah koristite KUSABI u dozi od 0,3 L/ha.

Uz svako prskanje protiv pepelnice sa specifičnim fungicidom za pepelnicu preporuča se dodati 2 kg sumpora.

KUSABI je moguće upotrijebiti najviše 2 puta u sezoni.

Zbog specifičnih svojstava fungicida KUSABI (kurativnost i učinak isparavanja) preporuka je upotreba u ranijim fazama te raspoloživ broj prskanja iskoristiti do kraja cvatnje. Time se olakšava zaštita od pepelnice u kasnijem dijelu sezone.

[Više za KUSABI](#)

## SULGRAN® Preventiva za pepelnicu

SULGRAN sadrži sumpor. Sumpor djeluje uglavnom na gljive uzročnike pepelnice, iako može pokazati određeno djelovanje i na neke druge uzročnike biljnih bolesti. Sumpor ima višestruki mehanizam djelovanja na klijanje spora, rast micelija i sporulaciju, koji još nije u potpunosti razjašnjen. Djelovanje sumpornih fungicida može biti ovisno o temperaturi. Sumporni pripravci u načelu bolje djeluju pri višim temperaturama, optimalno između 15-25°C. Pri nižim temperaturama, više koncentracije sredstva mogu pokazati bolju djelotvornost.

### **Primjena u VINOVOJ LOZI – pepelnica (*Uncinula necator*)**

Primjena: 3 - 6 kg/ha. Najviše 8 puta tijekom vegetacije. Primjena sredstva u koncentracijama od 0,5 – 0,6 % može imati vrlo izražen popratni učinak na lozine grinje šiškarice, uzročnike akarinoze i erinoze (*Calepitrimerus vitis* i *Eriophyes vitis*). Sumpor je racionalno dase koristi kod svakog prskanja u vinovoj lozi, odličan je partner specijalnim fungicidima za suzbijanje pepelnice.

[Više za SULGRAN](#)

**Sticman**<sup>®</sup>UNIVERZALNO  
POMOĆNO SREDSTVO

Većina okvašivača su vrlo jednostavne formulacije ograničene funkcionalnosti pa kod njih od priprema do priprema, od situacije do situacije dolazi do problema kao što su fitotoksičnost, isticanje od lista, ispiranje sa kišom i dr.. STICIMAN je kompleksni okvašivač koji je optimiziran za korištenje u svim uvjetima. Njegove ključna svojstva i prednosti su:

- Povećanje kontaktne površine kapljica, bolja pokrovnost.
- Povećana depozicija SZB – smanjeno oticanje s lista.
- Smanjeno zanošenje škropiva – ujednačenje kapljica.
- Čvrsto prianjanje na površinu lista/biljke.
- Manji broj prskanja u kišovitim uvjetima.
- Pouzdanija i povećana učinkovitost SZB. Dodavanjem STICIMAN-a doze SZB se u prosjeku mogu smanjiti za 10-20% za istu učinkovitost kao sa osnovnim dozama.
- Nema nikakve opasnosti za fitotoksičnost.
- Doziranje ovisi o količini utrošene vode:
  - Kod potrošnje vode do 300 L/ha dodati 0,1 - 0,15 L/ha
  - Kod potrošnje vode 300-500 L/ha dodati 0,25 L/ha
  - Kod potrošnje vode 500-750 L/ha dodati 0,35 L/ha
  - Kod potrošnje vode više od 750 L/ha dodati 0,4-0,5 L/ha

**Više za STICIMAN**



## **BORACTIV**

**Cjeloviti proizvod za opskrbu biljaka borom, molibdenom i magnezijem**

Odmah koristite BORACTIV (1-2 puta prije cvatnje i/ili u cvatnji i 1 put nakon cvatnje).

- Jedinствен proizvod na tržištu koji omogućuje istovremenu opskrbu koncentriranim borom, molibdenom i magnezijem u stabilnom i topljivom obliku.
- Poticanjem rasta i cvjetanja BORACTIV osigurava povećanje prinosa.
- Biljke puno bolje apsorbiraju hranjiva u BORACTIVU nego iz tla (razlika je posebno velika na karbonatnim i/ili lakim tlima).
- OBLIK: otopina, jednostavno rukovanje.
- PRILAGODLJIVOST I EKONOMIČNOST: kompatibilan sa SZB: sve jednom aplikacijom, štedi vrijeme.
- Dopuštena primjena u ekološkoj proizvodnji.
- DOZA: 2,5 L/ha po aplikaciji.

### **Vaš Belchim**

Belchim Crop Protection HR sada je dio japanske tvrtke CERTIS BELCHIM

[WEB stranica Certis Belchim Hrvatska](#)

Kontakti:

Dragić Dario, dipl. ing.  
Komerčijalist – Središnja Slavonija  
mob: 099 7019 981  
email: [Dario.Dragic@certisbelchim.com](mailto:Dario.Dragic@certisbelchim.com)

Matić Ante, dipl. ing.  
Komerčijalist – Zapadna Hrvatska i Istra  
mob: 098 416 755  
email: [Ante.Matic@certisbelchim.com](mailto:Ante.Matic@certisbelchim.com)

Gošnik Anton, Mr. Sc.

Direktor  
mob: +386 51 262 209  
email: [Anton.Gosnik@certisbelchim.com](mailto:Anton.Gosnik@certisbelchim.com)

Saić Nikola

Komerčijalist – Središnja i Sjeverozapadna Hrvatska  
mob: 099 2632 157  
email: [Nikola.Saic@certisbelchim.com](mailto:Nikola.Saic@certisbelchim.com)

Hafner Vasja, dipl. ing.  
Voditelj marketinga i razvoja  
mob: 091 4166 555  
email: [Vasja.Hafner@certisbelchim.com](mailto:Vasja.Hafner@certisbelchim.com)

Uljević Pavao, dipl.ing.  
Komerčijalist – Dalmacija i BiH  
mob: 091 4444 057  
email: [Pavao.Uljevic@certisbelchim.com](mailto:Pavao.Uljevic@certisbelchim.com)

Jindra Čupić Dunja, dipl. ing.  
Komerčijalist – Istočna Slavonija I  
mob: 099 5270 975  
email: [Dunja.Jindra@certisbelchim.com](mailto:Dunja.Jindra@certisbelchim.com)

Varga Milenko, dipl.ing.  
Komerčijalist – Sjeverozapadna Hrvatska  
mob: 091 5710 650  
email: [Milenko.Varga@certisbelchim.com](mailto:Milenko.Varga@certisbelchim.com)

Klasić Ana-Mari  
Logistika i prodaja  
tel: 091 4166 526  
email: [Ana.Klasic@certisbelchim.com](mailto:Ana.Klasic@certisbelchim.com)

Vrtarić Marko, dipl.ing.  
Komerčijalist – Istočna Slavonija II  
mob: 099 7127 089  
email: [Marko.Vrtaric@certisbelchim.com](mailto:Marko.Vrtaric@certisbelchim.com)

Krajnović Sanja  
Računovodstvo  
tel: 091 4166 550  
email: [Sanja.Krajnovic@certisbelchim.com](mailto:Sanja.Krajnovic@certisbelchim.com)



**Certis Belchim**  
GROWING TOGETHER

Ova e-pošta je poslana na: [user@example.com](mailto:user@example.com)

[Prijava](#) / [Uredi podatke](#) / [Proslijedi](#) / [Odjava](#)

Primili ste ovu poruku jer ste registrirani u našoj bazi podataka primatelja. Imamo informacije o vašoj e-mail adresi dobivene iz javno dostupnih izvora, sudjelovanjem na našim seminarima ili iz naše baze poslovnih partnera. Pažljivo štitimo podatke o Vašoj e-mail adresi, u skladu sa zakonom.

© 2023 Sva prava pridržana.