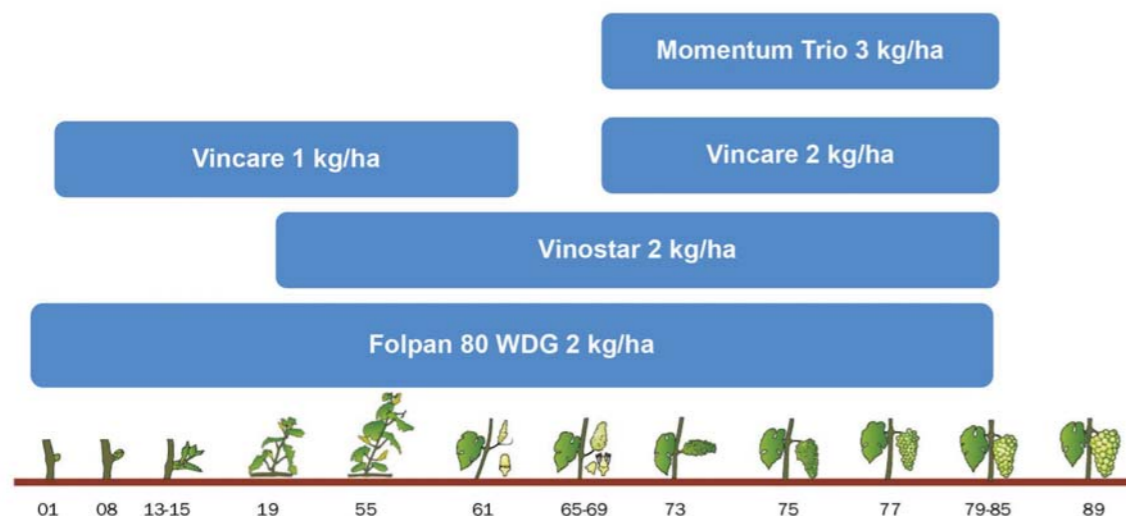




Odporúčane pre aplikáciu



VELOCITY – Akcelerátor systémových fungicídov

Účinná látka: 771,5 g/l metylester repkového oleja, 105,9 g/l polyéter-polymetylsilaxan-kopolymér

Zmäčadlo určené pre zvýšenie a zrýchlenie penetrácie prípravkov do pletív rastlín a zvýšenie biologickej účinnosti pesticídov, predovšetkým systémových fungicídov. Pomáha aplikovaným účinným látkam aktívne prekonať voskovú vrstvičku kutikuly rastlín a následne

sa dostať do cievnych zväzkov, odkiaľ sú rozvádzané do celej rastliny. Zmäčadlo umožňuje znížiť dávku postrekovej kvapaliny.

Dávka:
0,2 – 0,5 l/ha,
resp. koncentrácia 0,25%.



Ďalšie informácie o našich prípravkoch nájdete na našej novej stránke www.adama.com/slovensko/sk

O aktuálnych cenách sa informujte u svojho dodávateľa prípravkov na ochranu rastlín.

Tento Informačný servis vypracoval a na Vaše otázky zodpovie
Ing. Ervín Máťuš – 0903 721 936, ervin.matus@adama.com

ADAMA

Počítajte s nami!



Efektívne ošetrenia vo viniči v období mäknutia bobúľ...



Po období sucha a relatívne priaznivých podmienok pre vývin viniča prišlo obdobie premenlivého počasia s výskytom prehánok, búrok (vo viacerých lokalitách aj s ľadovcom) a následného opätovného oteplenia. Tieto podmienky poskytujú priaznivé podmienky

pre výskyt patogénov, obzvlášť peronospóry, bielej hniloby, treba však prijímať preventívne opatrenia aj proti plesni sivej. Ponuka spoločnosti ADAMA je dostatočne široká, aby si pestovateľská verejnosť vedela vybrať vhodný produkt aj v období mäknutia bobúľ.

Trojnásobná istota a spokojnosť vo vašom vinohrade.



MOMENTUM TRIO je trojzložkový kombinovaný prípravok, ktorý je svojím zložením predurčený do najťažších podmienok silného infekčného potenciálu po odkvitnutí a v čase aktívneho rastu viniča. Aplikujte ho predovšetkým preventívne a na začiatku infekcie. Kuratívne zásahy používajte len v nevyhnutných prípadoch. Táto unikátna formulácia v jednom prípravku prináša navzájom sa dopĺňajúci účinok troch odlišných účinných látok fosetyl-AI, cymoxanil a folpet. **Fosetyl-AI** je systémovo pôsobiaca účinná látka s veľmi rýchlym prienikom do pletív a translaminárnou translokáciou. **Chrání nezasiahnuté pletivá a nové prírastky.** **Cymoxanil** pôsobí lokálne-systémovo, účinkuje kuratívne krátko po začiatku infekcie. **Prípravok poskytuje antisporelačný účinok do 3 – 4 dní po vzniku infekcie. Stimuluje obranné reakcie viniča, ktorý chráni pred ďalšími infekciami.**

Účinná látka: 500 g/kg fosetyl-AI, 40 g/kg cymoxanil, 250 g/kg folpet

Spektrum účinku: peronospóra viniča, vedľajší účinok biela hniloba, červená spála, čierna škvrnitosť, pleseň sivá preventívne

Výhody použitia:

- unikátna trojkombinácia účinných látok a troch mechanizmov účinku
- preventívny a kuratívny účinok
- veľmi široký aplikačný interval (BBCH 16 – 85) s dôrazom na obdobie po odkvitnutí po mäknutí bobúľ
- fosetyl-AI zaisťuje výbornú ochranu nezasiahnutých častí, vrátane nových prírastkov,



- fosetyl-AI navyše indukuje rezistentnú odpoveď rastlín na už prebiehajúce infekcie v rastline
- rýchly príjem fosetyl-AI a cymoxanilu už v priebehu 30 min. po aplikácii sa uplatní najlepšie v období aktívneho rastu a daždivom počasí
- vďaka mnohostrannému účinku folpetu redukuje aj výskyt bielej hniloby, červenej spály, čiernej škvrnitosti a plesne sivej

Dávka: 3 kg/ha v 200 - 1000 l vody (0,3 % koncentrácia) v závislosti od rastovej fázy viniča. Pri skorších rastových fázach, prispôbte dávku prípravku dávke použitej vody.

MOMENTUM TRIO je trojzložkový kombinovaný prípravok, ktorý je svojím zložením **predurčený do najťažších podmienok silného infekčného potenciálu po odkvitnutí a v čase aktívneho rastu viniča. Aplikujte ho predovšetkým preventívne a na začiatku infekcie. Kuratívne zásahy používajte len v nevyhnutných prípadoch.** Táto unikátna formulácia v jednom prípravku prináša navzájom sa dopĺňajúci účinok troch odlišných účinných látok fosetyl-AI, cymoxanil a folpet. **Fosetyl-AI** je systémovo pôsobiaca účinná látka s veľmi rýchlym prienikom do pletív a translaminárnou translokáciou. **Chráni nezasiahnuté pletivá a nové prírastky. Cymoxanil** pôsobí lokálne-systémovo, **účinkuje kuratívne** krátko po začiatku infekcie. **Prípravok poskytuje antisporulačný účinok do 3–4 dní po vzniku infekcie. Stimuluje obranné reakcie viniča, ktorý chráni pred ďalšími infekciami.**

Účinná látka: 500 g/kg fosetyl-AI, 40 g/kg cymoxanil, 250 g/kg folpet

Spektrum účinku: peronospora viniča, vedľajší účinok biela hniloba, červená spála, čierna škvrnitosť, pleseň sivá preventívne

Výhody použitia:

- unikátna trojkombinácia účinných látok a troch mechanizmov účinku
- preventívny a kuratívny účinok
- veľmi široký aplikačný interval (BBCH 16–85) s dôrazom na obdobie po odkvitnutí po mäknutí bobúľ
- fosetyl-AI zaisťuje výbornú ochranu nezasiahnutých častí, vrátane nových prírastkov,
- fosetyl-AI navyše indukuje rezistentnú odpoveď rastlín na už prebiehajúce infekcie v rastline
- rýchly príjem fosetylu-AI a cymoxanilu už v priebehu 30 min. po aplikácii sa uplatní najlepšie v období aktívneho rastu a daždivom počasí
- vďaka mnohostrannému účinku folpetu redukuje aj výskyt bielej hniloby, červenej spály, čiernej škvrnitosti a plesne sivej

Pri akútnych infekciách efektívne s VINOSTARom....

VINOSTAR je dvojzložkový prípravok, s praxou overeným zložením na báze **dimethomorphu a folpetu**. Účinná látka dimethomorph poskytuje navyše dlhú reziduálnu aktivitu s rýchlou penetráciou a translaminárnou translokáciou do pletív. Jeho rýchly nástup účinku vás podrží **aj v období nástupu silnejších infekcií a nepriaznivých klimatických podmienok po odkvitnutí.**

Účinná látka: 113 g/kg dimethomorph, 600 g/kg folpet

Spektrum účinku: peronospora viniča, vedľajší účinok biela hniloba, červená spála, čierna škvrnitosť, pleseň sivá preventívne.



Obr.1 Použitím fungicidu **MOMENTUM TRIO** sledujeme zachovanie dlhodobo zdravej a funkčnej listovej plochy a zdravé strapce viniča.

Dávka: 3 kg/ha v 200 - 1000 l vody (0,3 % koncentrácia) v závislosti od rastovej fázy viniča. Pri skorších rastových fázach, prispôbte dávku prípravku dávke použitej vody.

Náklady na ošetrovanie: 53,10 €/ha

Termín aplikácie: preventívne v 10–14 dňových intervaloch, v čase silného infekčného tlaku skráťte na 8–10 dňový interval ošetrovaní

Naše odporúčanie: Momentum Trio použijete hlavne v období vysokého tlaku patogénov a intenzívneho rastu viniča, **predovšetkým preventívne a na začiatku infekcie. Kuratívne zásahy používajte len v nevyhnutných prípadoch.** Systémový, lokálne-systémový a kontaktný účinok v jednom balení je zárukou silného účinku, posilnenia vlastnej imunity viniča, ako aj širokého záberu na choroby. Zároveň dochádza k veľmi rýchlemu príjmu účinných látok (cymoxanil už hodinu po aplikácii na viac ako 90% na spodnej strane listu a 95% na ošetrenej strane listu). Vysoká koncentrácia fosetylu-AI zabezpečuje ochranu aj nezasiahnutých častí viniča. Ošetrovanie prípravkom svojim vizuálnym výstupom a fyziologickým pôsobením pripomína green-efekt strobilurinových účinných látok, čo napomáha dlhšej a efektívnejšej tvorbe asimilátov a následne kvalitatívnych parametrov hrozna.



Dávka: 2 kg/ha v 1000 l vody (0,2 % koncentrácia) v závislosti od rastovej fázy viniča. Pri skorších rastových fázach, prispôbte dávku prípravku dávke použitej vody.

Náklady na ošetrovanie: 61,40 €/ha

Termín aplikácie: preventívne v 10–14 dňových intervaloch, v čase silného infekčného tlaku skráťte na 8–10 dňový interval ošetrovaní

Výhody použitia:

- praxou preverená kombinácia dvoch odlišných mechanizmov účinku (systém + kontakt)
- preventívny, kuratívny a **ANTI**sporulačný účinok proti peronospóre
- významný vedľajší účinok proti botrytíde, bielej hnilobe, červenej spále a čiernej škvrnitosti
- dimethomorph – dlhá reziduálna aktivita s rýchlou penetráciou a translaminárnou translokáciou do pletív,

folpet utvára robustný antirezistentný charakter prípravku

Naše odporúčanie: V období vysokého infekčného tlaku **alebo v prípade, že podmienky neumožňovali preventívny zásah fungicídmi použijete kuratívne Vinostar, najneskôr do 2 dní po vzniku infekcie, kedy dokáže zastaviť** počiatočné štádiá infekcie. Obzvlášť vhodné je jeho použitie po búrkach s krupobitím, keď vzniká špecifická mikroklíma vo vinohradoch (vlhko, teplo, dusno). Širokospektrálne pôsobenie folpetu

Využite posledné skladové zásoby VINCARE za akčiovú cenu!

Kombinovaný fungicíd **VINCARE** obsahuje okrem osvedčeného kontaktného **folpetu** originálnu systémovú účinnú látku **benthiavalicarb** zo skupiny valinamid-karbamátov.

Účinná látka: 17,5 g/kg benthiavalicarb, 500 g/kg folpet

Výhody použitia:

- spája prednosti systémového pôsobenia benthiavalicarbu a kontaktného folpetu
- vysoká biologická účinnosť založená na preventívnom, kuratívnom a antisporulačnom pôsobení
- dobrá reziduálna aktivita, rýchla translokácia do mladých zelených výhonkov
- benthiavalicarb stimuluje vnútorné obranné mechanizmy viniča
- vyššia odolnosť proti zmyvu dažďom

Spektrum účinku: peronospora viniča + vedľajší širokospektrálny účinok folpetu

Termín aplikácie: preventívne podľa signalizácie, najneskôr však pri prvých príznakoch infekcie.

Naše odporúčanie: Vincare je náš fungicíd s najširším aplikačným intervalom vo vinohradoch (BBCH 01–85). Svoje uplatnenie nájde tam, kde je potrebné zmeniť kvôli riziku vzniku rezistencie účinné látky, taktiež ak vinohrad postihne ľadovec/krupobitie. Prípravok je ohľaduplný voči necieľovým užitočným organizmom. Riziko vzniku rezistencie je vzhľadom na zloženie nízke



Obr.2 Postupujúca infekcia peronospóry môže pri vysokom infekčnom tlaku zničiť nielen listovú plochu viniča...

zaistí dezinfekciu rán a ochranu pred ďalším rozvojom bielej hniloby, čiernej škvrnitosti, červenej spály a rozšírením peronospóry. Dimetomorph pôsobí kuratívne a antisporulačne, vyznačuje sa rýchlým prienikom a translokáciou v pletivách. Prípravok sa vyznačuje veľmi širokým aplikačným intervalom (BBCH 13–83), čo znamená mimo Integrovannej produkcie možnosť až 5 ošetrení.



Obr.3 Po poškodení krúpami či ľadovcom je nutná dezinfekcia rán a nabudenie obranných mechanizmov viniča. Odporúčame Vincare v dávke 2 kg/ha.

a preto je možné ho využiť v systéme pestovania mimo Integrovannej produkcie až 6 x za vegetáciu.

Dávka: 2 kg/ha v 200 - 1000 l vody (0,2 % koncentrácia) v závislosti od rastovej fázy viniča. Pri skorších rastových fázach, prispôbte dávku prípravku dávke použitej vody.

Náklady na ošetrovanie: 64,80 €/ha* (bližšie informácie o aktuálnej akciovej cene sa dozviete u svojho distribútora)