



## **Pomocný prostředek pro ochranu rostlin HF-Mycol**

Pomocný prostředek k navození a posílení odolnosti rostlin k houbovým chorobám, zejména padlí a plísni šedé.

**Formulace:** emulgovatelný koncentrát (EC)

**Účinná složka:** olej fenyklový 230,8 g/kg

### **POZOR!**

**Uchovávejte mimo dosah dětí.**

**Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.**

**Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.**

**Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.**

**Zabraňte kontaminaci vody prostředkem nebo jeho obalem. / Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest.**

**Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.**

**Před použitím si přečtěte přiložené pokyny.**

Pro včely je relativně neškodný.

Prostředek je nehořlavý.

**Držitel rozhodnutí o registraci/Dodavatel:** BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o., Šmahova 66, 62700 Brno – Slatina Tel/fax: 545 218 156

**Výrobce:** Bio-Agrar-Counsel GmbH, Mühle Heitern, CH-3125 Toffen, Švýcarsko

**Registrační číslo:** 1699-0C

**Číslo šarže:**

**Použitelné do:**

**Balení:** 1 l; 5 l; 20 l

**Působení:** HF-Mycol je směs rostlinných výtažků a rostlinných olejů fenyklu. Ty zvyšují vnitřní odolnost rostlin k padlí a plísni šedé prostřednictvím synergických efektů obsažených látek. Tyto látky slouží v původní rostlině jako protektanty a inhibitory růstu patogenů. Saponiny také způsobují inhibici klíčení spór a antibiotický efekt a působí jako smáčedlo pro ostatní látky použité při ošetření porostu.

### **Návod k použití:**

Doporučené použití pomocného prostředku **HF-Mycol**

Plodina	Účel použití	Dávka	OL	Poznámka
Réva	navození a posílení odolnosti rostlin	2,5 - 5 l/ha	0	padlí révové, plíseň šedá 1, 2, 3
Angrešt, rybíz	navození a posílení odolnosti rostlin	0,4 %	0	americké padlí angreštové, plíseň šedá, 4, 5, 6
Jahodník	navození a posílení odolnosti rostlin	0,4 %	0	padlí, plíseň šedá, 4, 5, 7
Tykvovitá zelenina	navození a posílení odolnosti rostlin	0,4 %	0	padlí 8
Polníček	navození a posílení odolnosti rostlin	0,4 %	0	Padlí 8
Okrasné rostliny	navození a posílení odolnosti rostlin	0,4 %	0	padlí, rez růžová 6



**Doba aplikace:** Preventivně před rozšířením infekce. Aplikace v intervalu 7 – 10 dnů dle infekčního tlaku. Nepoužívejte v průběhu kvetení.

Aplikujte navečer nebo při zatažené obloze, ne za prudkého slunečního záření.  
Pokud dojde ke srážkám větším než 50 mm za 24 hod., opakujte ošetření.

#### **Poznámka:**

- 1) Doporučená aplikace 2x před květem a 2x po květu. Další ošetření dle infekčního tlaku a průběhu počasí.
- 2) Dávka aplikační kapaliny 300 – 600 l/ha. Dávka přípravku (a zároveň aplikační kapaliny) se zvyšuje s velikostí listové plochy v průběhu vegetace.
- 3) Pro zvýšení účinku doporučujeme přidat do aplikační kapaliny pomocný prostředek AquaVitrin K v dávce 2,5 l/ha. Kombinace pomocných prostředků AquaVitrin K a HF-Mycol je nazývána **Oikomb** a je doporučována jako systém ošetření v ochraně révy vinné před padlím révovým a plísní šedou. Při vyšším infekčním tlaku se používá samostatná aplikace HF-Mycol v dávce 4 - 5 l/ha.
- 4) Pro zvýšení účinku vhodné přidat do aplik. kapaliny pomocný prostředek AquaVitrin v koncentraci 0,4%.
- 5) Aplikujte 2x před květem a 2-4x po odkvětu v době infekčního tlaku.
- 6) Optimální dávka aplikační kapaliny 300 – 1000 l/ha.
- 7) Dávka aplikační kapaliny – 1000 l/ha.
- 8) Optimální dávka aplikační kapaliny 400 – 600 l/ha.

**Mísitelnost:** Nepoužívejte společně s přípravky na bázi síry.

**Příprava aplikační kapaliny:** HF-Mycol rozmíchejte v malém množství vody. Teprve potom přidejte plnou dávku vody. Aplikační kapalinu promíchejte průběžně během aplikace.

**Čistění aplikačního zařízení:** Aplikační zařízení po ukončení práce vypláchněte čistou vodou. V případě čisticích prostředků postupujte dle návodu k jejich použití.

**Skladování:** HF-Mycol se uchovává v originálních obalech v suchých chladných místnostech. Uchovávejte odděleně od skladovaných potravin, nápojů a krmiv. Skladujte při teplotě 5 – 20 °C. Chraňte před zmrznutím a přímým slunečním svitem. Skladovatelnost prostředku 2 roky.

**Likvidace obalů a zbytků:** Zbytky postřikové jíchý se zředí a vystříkají na ošetřovanou plodinu. Vypláchnuté obaly mohou být likvidovány jako běžný odpad. Použité obaly se dále nepoužívají. Zbytky přípravku, eventuálně postřikové jíchý se nesmí likvidovat či vylévat v blízkosti zdrojů pozemních vod a recipientů povrchových vod. Neupotřebitelné zbytky přípravku, resp. přípravky s prošlou záruční lhůtou se likvidují rovněž spálením ve schválené spalovně.

**Bezpečnostní opatření:** Při práci s HF-Mycol používejte vhodné OOPP.

Ochrana dýchacích orgánů: ústenka z filtračního materiálu nebo polomaska filtračního materiálu (ČSN EN 149)

Ochrana očí a obličeje: uzavřené brýle nebo obličejový štít (ČSN EN 166)

Ochrana těla: protichemický ochranný oděv z textil. mat. (ČSN EN ISO 6529 a ČSN EN ISO 6530), zástěra z PVC nebo pogumovaného textilu

Ochrana hlavy: čepice se štítem nebo klobouk

Ochrana rukou: gumové rukavice (ČSN EN 374-1)

Ochrana nohou: gumové nebo plastové hlinky (ČSN EN 20346)

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

#### **První pomoc:**

**Všeobecné pokyny:** Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety či příbalového letáku. V případě potřeby lze další postup při první pomoci event. následnou terapii konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

**Nadýchání:** Postiženého přemístěte na čerstvý vzduch, zajistěte klidovou polohu.

**Zasažení očí:** Okamžitě důkladně vypláchněte oči velkým množstvím vody po dobu 15 minut.

**Zasažení pokožky:** Odstraňte zasažený oděv, omývejte velkým množstvím vody a mýdlem.

**Požítí:** Nevyvolávejte zvracení, podejte 0,5 l pitné vody a 10 tablet medicínálního uhlí. Nepodávejte žádné tekutiny ani nevyvolávejte zvracení je-li osoba v bezvědomí nebo má křeče! V případě náhodného požití a všech případech otravy či podezření na otravu neprodleně dopravit postiženého k lékaři a ukázat etiketu nebo bezpečnostní list tohoto prostředku – viz výše Všeobecné pokyny.