

Návod k aplikaci:

1. Šumivou tabletu rozpustíme až ve dvou litrech vlažné vody (cca 30 °C) ve vhodné nádobě a necháme aktivovat 20–30 minut.
2. Před vlastní aplikací přípravku z kopyta odstraníme veškeré nečistoty. Připravený roztok (suspenzi) zamícháme a aplikujeme na gázu či obvazovou vatu. Vytvoříme zabal postižené části.
3. Necháme působit po dobu minimálně 20 minut.
4. Po odstranění zábalu plochu neosušujeme, necháme přirozeně oschnout.
5. Tímto způsobem ošetřujeme postižené kopyto třikrát týdně. Aplikace doporučujeme provádět s odstupem jednoho dne (např. po, st, pá). Dobu aplikace můžeme dále prodlužovat podle potřeby.

Po smíchání přípravku s vodou spotřebujte vzniklou směs nejpozději do 24 hodin. Nepoužívejte v kombinaci s jinými desinfekčními prostředky.

Zábal – kroky:



Ecosin

CHYTRÁ HOUBA

VETERINÁRNÍ PŘÍPRAVEK

Chytrá houba Ecosin je původní český veterinární přípravek využívající biologické aktivity mikroorganismu *Pythium oligandrum*, jehož oospory jsou v přípravku obsaženy.

- Vhodný při výskytu hniloby kopyt u koní
- Vhodný pro péči o kůži při výskytu plísni a kvasinek
- Vhodný pro kůži náchylnou k zapaření
- Vhodný ke zklidnění podrážděné kůže

Proč zvolit právě Ecosin?

- Nepřesuší, nenarušuje strukturu kopytní tkáně
- Šetrný pro organismus i při nutnosti častého opakování
- Bez vedlejších účinků
- Použití možné u březích klisen, hříbat, starých i citlivých jedinců

Balení:

10 tablet, 5 tablet, 3 tablety rozpustné ve vodě



Ecosin

CHYTRÁ HOUBA

Pythium oligandrum

VETERINÁRNÍ PŘÍPRAVEK



B ■ A ■ R ■ D ■

- Hniloba kopyt
- Plísňové a kvasinkové infekce kůže

Více informací na: www.vet-pythium.eu
Přípravek je k dostání v obchodech s koňskými potřebami, u veterinářů či v lékárně.

Chytrá houba Ecosin je velmi šetrným, avšak vysoce účinným přípravkem. Díky jeho jedinečnému složení nenarušuje strukturu kopytní tkáně, i jeho opakovaným používáním nedochází k jejímu nadměrnému vysušování. Na základě mykoparazitismu mikroorganismus *Pythium oligandrum* eliminuje vláknité mikromycety a kvasinkové organismy z místa působení. Enzymatickou činností potlačuje růst bakterií a tím i odstraňuje typický hnilobný zápach. Po aplikaci dochází k jemnému vysušení a zatažení kopytní tkáně, postižené místo přestává být přecitlivělé, dorůstá nová zdravá rohovina a obnovuje se přirozená mikroflóra.

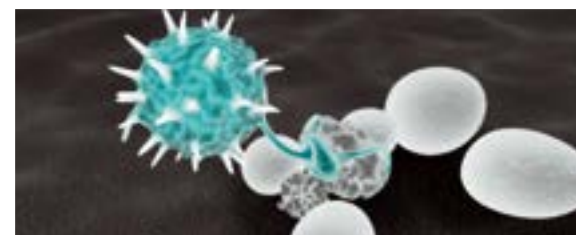
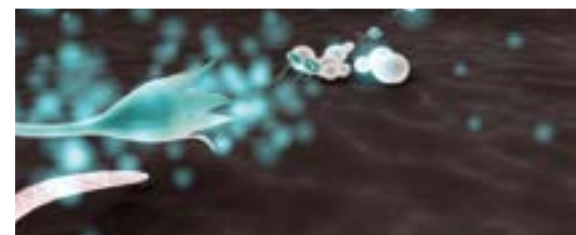
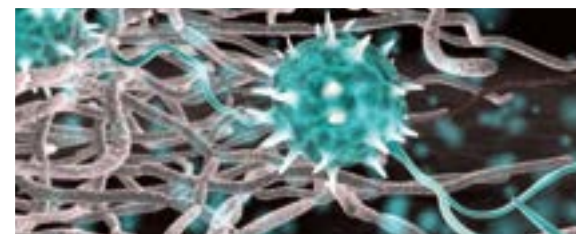
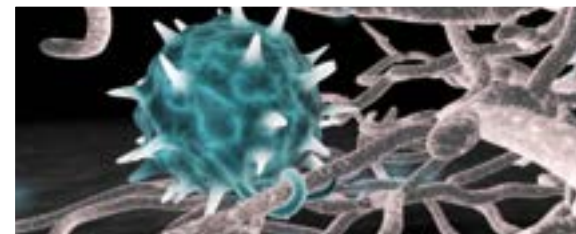
Aplikace Chytré houby je **bez vedlejších účinků**, její používání nevede ke vzniku rezistence patogenů. Vzhledem k mechanismu působení nezatěžuje organismus zvířete. Přípravek se tedy dá použít v jakémkoli věku, či za jakéhokoli zdravotního stavu koně. V okamžiku, kdy se *P. oligandrum* nemá čím živit, tak vytváří oospory a odrůstá spolu s novou tkání, jelikož živočišný organismus pro ni není přirozeným prostředím.

Hniloba kopyt je onemocnění vyvolávané souhrou mnoha faktorů, postihující především rohový stěel a jeho rýhy, při zanedbání se však může rozšířit i na rohovinu bílé čáry a do hlubších vrstev kopytní tkáně. Za původce onemocnění se považují tzv. hnilobné bakterie, které se na místě pomnoží při vytvoření pro ně ideálních podmínek. Kopyto postižené hnilobou poznáme podle měkkého, rozpadajícího se stělu pokrytého typicky zapáchající černou mazlavou hmotou z rohoviny. Nesprávné ošetření kopyta, související s nedostatečnou hygienou ustájení, špatný tvar kopyta, nedostatečný přirozený pohyb a oslabený imunitní systém jsou všechno spouštěcí mechanismy hrající roli při rozvoji hniloby kopyt. Je důležité si uvědomit, že pokud nedojde k zlepšení podmínek chovu, hniloba se opět může vrátit.



CHYTRÁ HOUBA *PYTHIUM OLIGANDRUM*

mykoparaziticky působí na jiné mikroskopické houby (plísňe, kvasinky). Odčerpává z nich dusík, uhlík a steroly pro svůj vlastní metabolismus. Produkuje pohyblivé zoospory, které dokáží aktivně vyhledávat svou kořist. Pro podporu svého metabolismu a rozmnožování produkuje enzymy, které mají **bakteriostatický účinek**. Ve chvíli, kdy se *Pythium oligandrum* nemá čím živit, odrůstá s pokožkou, protože pro něj není živočišný organismus přirozeným prostředím.



Pythium oligandrum
CHYTRÁ HOUBA
VETERINÁRNÍ PŘÍPRAVEK