**EnteroZOO**

detoxikační gel

• poruchy zažívání • infekční průjmy • otravy •

• alergie • urychluje hojení poranění •

Dietetický veterinární přípravek

Složení: Polymethylsiloxan polyhydrát 60 %, voda čištěná 40 %

Použití: Prostředek k detoxikaci organizmu – váže na sebe a odvádí z organizmu toxické látky, patogenní bakterie, alergeny a při průchodu zažívacím traktem se nevstřebává. Zmírňuje průběh průjmů, různých chorob, zejména infekčních a dalších poruch zažívání, otrav, alergických onemocnění, urychluje hojení poranění, je vhodným doplňkem při léčbě antibiotiky, zlepšuje celkovou odolnost organizmu.

Dávkování: EnteroZOO se rozmíchá v přiměřeném množství vody a podává plastovou stříkačkou přímo do dutiny ústní nebo přimíchá do krmiva, napájecí vody (u drobných zvířat a ptactva).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| psi a štěňata | do 50 kg 1 čaj. lžičkanad 50 kg 1 polévková lžíce | 1-3x/den |
| kočky a koťata | do 2 kg ½ čaj. lžičkynad 2 kg 1 čaj. lžička | 1-3x/den |
| králíci, morčata, fretky, nutrie apod. | ½ čaj. lžičky | 1-3x/den |
| křečci, myši, potkani apod. | 1/3 čaj. lžičky | 1-3x/den |
| ptactvo (i exotické) | 1 čaj. lžička | 1x/den |
| drůbež | 1 polévková lžíce | 2x/den |
| prasata a selata, skot a telata, kozy a kůzlata, ovce a jehňata, koně a hříbata | 0,5 g na 1 kg živé hmotnosti | 3x/den |

Určeno pouze pro zvířata. Před použitím čtěte příbalovou informaci na webu www. enterozoo.eu.

Vedlejší účinky: nebyly zaznamenány. Skladování: při teplotě 4–30 °C. Nesmí zmrznout! Uchovávejte mimo dohled a dosah dětí.

Balení: Doypack 500 ml (Doypack 1000 ml).

Datum trvanlivosti: uvedeno na obalu.

Schválení ÚSKVBL číslo: 080-10/C.

Výrobce: Bioline Products s.r.o., Krakovská 1338/10, 110 00 Praha 1, Česká republika

**Příbalová informace**

Detoxikační gel

**EnteroZOO**

*Perorální suspenze*

Přečtěte si pozorně tuto příbalovou informaci a leták uschovejte, protože obsahuje důležité údaje, na které byste měli dbát při použití přípravku EnteroZOO. Možná se k němu budete muset vrátit. V případě dalších dotazů se obraťte na e-mail info@enterozoo.eu nebo na veterinárního lékaře.

**1. Co je EnteroZOO a k čemu se používá?**

EnteroZOO je inovativní střevní adsorbent (enterosorbent), který působí v trávicím traktu zvířete, kde na sebe váže toxiny, škodlivé látky, patogeny a alergeny a odvádí je z těla ven.

**Podpůrné účinky přípravku EnteroZOO:**

• zlepšuje odolnost organismu zvířete a jeho zdravotní stav

• předchází vzniku toxických reakcí a alergenních reakcí nebo je oslabuje, váže na sebe toxiny

• zmírňuje průběh průjmů (včetně infekčních) a otrav, pomáhá odstranit průjem nebo zkrátit jeho trvání

• odstraňuje příznaky poruch trávení

• pomáhá obnovit užitečnou mikroflóru trávicího traktu, která podporuje činnost imunitního systému organizmu

• chrání sliznici trávicího traktu a podporuje hojení poškozené sliznice a vředů na sliznici, urychluje hojení ran

• snižuje toxickou zátěž jater a ledvin

**EnteroZOO se zvířatům aplikuje v případě následujících onemocnění:**

• akutní průjem různého původu, například bakteriálního, virového (včetně rotavirového) původu, průjem způsobený otravou z potravy, užíváním antibiotik

• chronický průjem jakéhokoliv původu

• poruchy trávení (dyspepsie)

• narušená střevní mikroflóra (např. v důsledku užívání antibiotik)

• otravy

• chronické onemocnění jater a ledvin doprovázené jejich selháním

• alergická onemocnění

• kožní nemoci

**EnteroZOO mohou užívat i zdravá zvířata** za účelem podpory obranného systému organismu, EnteroZOO napomáhá zvýšení odolnosti organismu zvířete a podporuje zlepšení zdravotního stavu.

**EnteroZOO se nevstřebává do krve a je z těla vyloučeno stolicí do 12 hodin po užití.**

**2. Jak podávat EnteroZOO?**

Doporučujeme podávat EnteroZOO již při prvních příznacích nemoci nebo otravy. EnteroZOO je bez chuti a bez zápachu, zvířata jej obvykle přijímají bez problémů. EnteroZOO lze zvířatům podávat různými způsoby: přímo do tlamy, přimíchat do krmiva, dát na pamlsek, rozmíchat v přiměřeném množství vody a podávat plastovou stříkačkou do dutiny ústní, rozmíchat v malém množství vody do napáječky apod.

**Standardní dávkování podle druhu zvířete a váhy:**

(orientační množství: 1 kávová lžička = 5 g = 1/2 sáčku, 1 kávová lžička s kopečkem = 10 g = obsah sáčku, 1 polévková lžíce = 15 g = 1 a ½ sáčku. EnteroZOO se nevstřebává, nemusíte se tedy obávat předávkování při omylem podané větší dávce.)

• **psi a štěňata:** do 4 kg ½ kávové lžičky 1–3x denně, do 15 kg 1 kávová lžička 1–3x denně, 15–50 kg 1 vrchovatá kávová lžička 1–3x denně, od 50 kg výše 1 polévková lžíce 1–3x denně – podávat přímo do tlamy nebo přimíchat do krmiva nebo na pamlsek nebo rozmíchat v přiměřeném množství vody a podávat plastovou stříkačkou do tlamy;

• **kočky a koťata:** do 2 kg ½ kávové lžičky 1–3x denně, od 2 kg 1 vrchovatá kávová lžička 1–3x denně podávat přímo do tlamy nebo přimíchat do krmiva nebo rozmíchat v přiměřeném množství vody a podávat plastovou stříkačkou do tlamy;

• **králíci, morčata, fretky, nutrie apod.:** ½ kávové lžičky 1–3x denně rozmíchat do malého množství napájecí vody nebo podávat rozmíchané v přiměřeném množství vody plastovou stříkačkou do dutiny ústní;

• **křečci, myši, potkani apod.:** ⅓ kávové lžičky 1–3x denně rozmíchat do malého množství napájecí vody nebo podávat rozmíchané v přiměřeném množství vody plastovou stříkačkou do dutiny ústní;

• **exotické ptactvo:** 1 kávová lžička 1x denně rozmíchat do 1 dcl napájecí vody, každý den připravovat roztok nový;

• **drůbež:** 1 polévková lžíce 2x denně rozmíchat do 1 l napájecí vody;

• **prasata a selata, skot a telata, kozy a kůzlata, ovce a jehňata, koně a hříbata:** 0,5 g na 1 kg tělesné hmotnosti 3x denně rozmíchat v přiměřeném množství vody a podávat plastovou stříkačkou do dutiny ústní.

**Akutní průjem**

První dávka – dvě standardní jednorázové dávky, dále jednorázová dávka po každé defekaci. Po zastavení průjmu se doporučuje užívat EnteroZOO dále po dobu 5 dnů ve standardní dávce podle váhy.

**Závažná otrava nebo intoxikace**

První dávka – dvě standardní jednorázové dávky a pak standardní dávka každou hodinu po dobu 24 hodin.

**Profylaktická detoxikace organismu**

1 standardní jednorázová dávka 3x denně po dobu 10–14 dnů.

**Kožní problémy**

EnteroZOO můžete aplikovat také na postižená místa kůže zvířete při různých zánětech, ekzémech, alergických projevech, poranění kůže apod. Naneste na postižené místo silnější vrstvičku gelu, která se po zaschnutí odrolí nebo si ji zvíře olíže. V těchto případech doporučujeme současné podávání vnitřně i zevně.

**Doporučení týkající se délky podávání**

V případě akutní otravy se doporučuje užívat EnteroZOO po dobu 3–5 dnů.

V případě chronických intoxikací a alergických onemocnění se doporučuje užívat přípravek po dobu 2–3 týdnů.

**3. Co se stane, když vynechám dávku?**

Bez obav pokračujte v užívání přípravku EnteroZOO.

**4. Jaké vedlejší reakce může EnteroZOO způsobit?**

Ve vzácných případech se může objevit zácpa.

**5. Užívání přípravku EnteroZOO v březosti nebo kojícími samicemi**

EnteroZOO je možné užívat v době březosti i kojení.

**6. Co se stane, když omylem podám zvířeti větší dávku přípravku EnteroZOO?**

Nebyly hlášeny žádné případy předávkování. Zvířata včetně mláďat dobře snášejí EnteroZOO i ve větších dávkách.

**7. Doplňující informace**

**Složení:** Polymethylsiloxan polyhydrát 60 %, voda čištěná 40 %.

EnteroZOO neobsahuje cukr, sladidla, laktózu, lepek, tuky, barviva, ochucovadla a konzervační látky.

**Balení:** Perorální suspenze, tuba 20 g, 50 g, 100 g, 150 g, 225 g, 700 g, sáček 10 g nebo 15 g (15 sáčků v balení), doypack 500 ml, doypack 1 000 ml

**Upozornění:** Před použitím tubu dobře protřepejte. Při vytlačování přípravku EnteroZOO z tuby se může objevit malé množství tekutiny.

**Skladování:** Skladujte při teplotě 4 °C až 30 °C. Uchovávejte mimo dohled a dosah dětí. Zabraňte vysušení po otevření tuby. **Nezmrazovat!**

**Trvanlivost:** Spotřebujte do konce doby trvanlivosti uvedené na obalu.

**Instrukce pro případ poškození obalu:** Nepoužívejte, je-li poškozen obal.

**Výrobce:**

Bioline Products s.r.o., Krakovská 1338/10,

 110 00 Praha 1, Česká republika

**www.enterozoo.eu**

**Užitečné informace o mechanismu působení přípravku EnteroZOO**

**Trávicí trakt hraje důležitou úlohu pro zachování zdraví, protože:**

• doručuje tělu nezbytné živiny,

• je jednou z cest, kudy se z těla dostávají ven škodlivé látky a toxiny,

• funguje jako bariéra a má imunitní funkci.

**Příčiny narušení zdraví a chorobných příznaků**

Intenzivní invaze původců infekčních nemocí, toxinů, alergenů a xenobiotik (pesticidů, radionuklidů, solí těžkých kovů apod.) do trávicího traktu vede k rozvoji žaludečních a střevních infekcí, otrav a alergických reakcí.

Při fungování organismu vznikají škodlivé a toxické metabolity. Část z nich se dostává do střeva, odkud jsou zpravidla vyloučeny společně s výkaly. Některé škodlivé látky však mohou být reabsorbovány do krevního oběhu, transportovány zpět do jater a zůstat v enterohepatálním oběhu.

Nejběžnějšími příznaky akutní intoxikace jsou zvracení, průjem, projevy alergie a zvýšená tělesná teplota.

Dlouhodobé působení malých koncentrací endogenních nebo exogenních toxinů na organismus vede ke vzniku chronické intoxikace, která se může skrývat za jinými nemocemi zvířat.

Důležitým krokem na cestě k rekonvalescenci, optimálnímu zdraví a dlouhověkosti zvířat je odstranění toxinů a choroboplodných mikroorganismů z trávicího traktu.

**EnteroZOO účinně odvádí toxiny z organismu a zlepšuje zdraví.**

Aktivní látkou v přípravku EnteroZOO je polymerní organokřemičitá sloučenina: polyhydrát polymethylsiloxanu (hydrogel kyseliny metylkřemičité), která má pórovitou strukturu a gelovitou konzistenci.

EnteroZOO má schopnost selektivní adsorpce, což je dáno určenou, předem nastavenou velikostí jeho pórů. To umožňuje, aby EnteroZOO vázalo na svém povrchu škodlivé, nikoliv však užitečné látky. Selektivní detoxikace vede k rychlému zlepšení celkového zdravotního stavu, úpravě trávení, zvýšení odolnosti proti infekcím a napomáhá optimálnímu fungování organismu zvířete.

EnteroZOO velmi efektivně váže patogenní bakterie a jejich toxiny, jakož i rotaviry. V důsledku pak vytváří podmínky pro růst normální mikroflóry a obnovu lokální imunity.

EnteroZOO neadsorbuje živiny ani vitamíny, vápník nebo další minerály, proto se může podávat zvířeti i dlouhodobě.

EnteroZOO je velmi bezpečné a mohou jej užívat i mláďata a březí nebo kojící samice.