



# PHOVIA

## Lokálny gél reagujúci na svetlo

Použitie s LED lampou Phovia na emitovanie energie fluorescenčného svetla

## Návod na použitie



Určené len pre zvieratá.

### 1. Popis pomôcky

Systém PHOVIA sa skladá z dvoch výrobkov: PHOVIA LED lampy a PHOVIA gélu. PHOVIA gél je gél na lokálne použitie s obsahom chromoforov. Používa sa s PHOVIA LED lampou, ktorá vydáva prerušované modré svetlo. Po osvetlení PHOVIA gélu PHOVIA LED lampou tak, ako je uvedené v návode, emituje gél fluorescenčnú energiu. PHOVIA gél sa nachádza v dvoch nádobách - téglíku a ampulke. Obsah oboch nádob sa musí zmiešať v téglíku tesne pred použitím.

Tento dokument si prečítajte spolu s návodom na používanie PHOVIA LED lampy.

### 2. Návod na použitie

Systém PHOVIA je určený na to, aby fyzikálnou cestou vytváral prostredie, ktoré bude podporovať koži vlastné regeneračné mechanizmy.

### 3. Varovanie

Výrobok nepoužívajte, ak zviera vykazuje tieto príznaky:

- je fotosenzitívne z dôvodu užívania liekov/výrobkov, o ktorých je známe, že vyvolávajú fotosenzitívnu reakciu,
- má hypersenzitivitu kože,
- má porfýriu.

### 4. Opatrenia

- Tento výrobok nebol testovaný na gravidných alebo laktujúcich zvieratách. Ak veterinárny lekár zvažuje použitie výrobku, mal by posúdiť pozitívne účinky s ohľadom na riziká.
- Je dôležité prečítať si a pochopiť návod na použitie, upozornenia, varovania, opatrenia, možné komplikácie/nežiaduce účinky a oboznámiť sa s používaním systému PHOVIA pred použitím PHOVIA gélu.
- PHOVIA gél nemá žiadne časti, ktoré je možné opätovne použiť. Výrobok nepoužívajte, ak vykazuje známky poškodenia, ak nie je gél v téglíku priesvitný, alebo ak je gél v ampulke bezfarebný.
- Gély sú citlivé na svetlo. Nepoužitú ampulku skladujte v ochrannom puzdre. Puzdro spolu s téglíkom uchovávajte v originálnom balení (krabička) na tmavom mieste.
- PHOVIA gél udržiavajte mimo otvoreného ohňa a nadmerného tepla. PHOVIA gél skladujte pri teplote v rozmedzí od 2 °C do 25 °C.

Odchýlky teplôt nadol (do -20 °C) alebo nahor (do 30 °C) sú povolené maximálne po dobu 48 hodín.

- Každý aplikačný set (1 téglík a 1 ampulka) PHOVIA gélu je určený na jednorazové použitie. Nepoužívajte opakovane.
- Pri používaní PHOVIA lampy do nej nepozerajte bez ochrany zraku. Počas osvetľovania lampou musí každý, kto sa nachádza v miestnosti a môže byť vystavený svetlu (veterinárny lekár, asistent, majiteľ zvierata) nosiť vhodné ochranné okuliare s filtrom modrého svetla (dodávané spolu s lampou). Keď sa lampa používa, hlava zvierata má byť otočená smerom od lampy alebo je potrebné prekryť zvieratu oči, aby sa zabránilo, že bude pozeráť priamo do lampy.
- Príznaky lokálnej infekcie sa majú ošetriť v zmysle obvyklého postupu používaného v miestnej veterinárnej klinike alebo veterinárnej nemocnici.
- Systém PHOVIA je určený na používanie kvalifikovaným veterinárnym lekárom alebo primerane vyškolenou osobou pod dohľadom veterinárneho lekára, ak to aktuálne platná legislatíva umožňuje.

### 5. Možné komplikácie

Využívanie fluorescenčného svetla je všeobecne považované za bezpečné, ale tak ako akékoľvek iné použitie, aj toto môže niekedy vyvolať nežiaduce účinky. Vo všeobecnosti sa s používaním fluorescenčnej energie môžu spájať tieto nežiaduce účinky: podráždenie, pálenie, suchá/svrživá pokožka, začervenanie, hyperaktivita, podráždenosť, edém alebo zhoršenie kožných ochorení.

Možné komplikácie a nežiaduce účinky spojené so systémom PHOVIA sú: zmena farby srsti, začervenanie, ktoré ustúpi v priebehu 6-12 hodín, nadmerná pigmentácia, bolesť a pocit pálenia v oblasti rany a únava.

### 6. Špecifikácia výrobku

Každý aplikačný set PHOVIA gélu je určený na jednorazové použitie a dodáva sa ako téglík (20 g), ktorý obsahuje číry nosný gél a ampulka (2,0 g), ktorá obsahuje oranžový chromoforový gél. Obe zložky je potrebné zmiešať (pozri časť 7 návodu na použitie). Toto balenie setov PHOVIA obsahuje materiál na päť (5) aplikácií PHOVIA gélu.

## 7. Návod na použitie

Vždy používajte v zmysle návodu na používanie PHOVIA LED lampy.

Inštrukcie k zmiešavaniu a postup aplikácie PHOVIA gélu: Príprava a aplikácia PHOVIA gélu má prebiehať v čistom prostredí.

1. Vyberte obsah balenia PHOVIA gélu: 1 ampulka, 1 téglík a 1 špachtľa na miešanie. Zvyšné ampulky vráťte naspäť do puzdra a vložte puzdro do baliacej krabice, aby boli ampulky chránené pred svetlom.
2. Natiahnite si rukavice.
3. Odoberte veko z téglíka a špičku ampulky.
4. Obsah ampulky vyprázdňte do téglíka.
5. Pomocou špachtle dobre premiešajte zmes, až do dosiahnutia jednotnej oranžovej farby.
6. Téglik zatvorte až do momentu aplikácie.
7. Odstráňte akékoľvek obvazy, ktoré zvieratá môže mať.
8. Jemne sponkou upevnite srst, ktorá by bránila úplnému kontaktu PHOVIA gélu s povrchom kože.
9. V prípade potreby kožu očistite sterilným soľným roztokom. Ak na očistenie kože použijete iný roztok alebo produkt, je potrebné kožu opláchnuť sterilným soľným roztokom.
10. PHOVIA LED lampu pripravte podľa návodu na používanie.
11. Uistite sa, že zvieratá je vo vhodnej polohe, jeho koža je dobre dostupná a hlava zvieratá je otočená smerom od svetla (alebo zakryte zvieratá oči, aby ste ho chránili pred svetlom).
12. S použitím špachtle naneste na povrch kože vrstvu PHOVIA gélu s hrúbkou cca 2 mm.
13. Pred zapnutím PHOVIA LED lampy sa uistite, že každý, kto sa nachádza v miestnosti (veterinárny lekár, asistent, majiteľ zvieratá) má nasadené dodané ochranné okuliare. PHOVIA lampa sa dodáva s dvomi súpravami okuliarov. Medzi jednotlivými použitiami okuliare vyčistite podľa návodu od výrobcu.
14. Postupujte podľa návodu na použitie PHOVIA LED lampy. Vzdialenosť medzi zdrojom svetla a oblasťou pokožky sa dosiahne umiestnením kužela žiarovky čo najbližšie k pokožke bez toho, aby ste sa jej dotkli. LED diódy sú 5 cm od okraja kužela. Zaisťte, aby bola počas celého osvetlenia udržiavaná vzdialenosť medzi lampou a pokožkou.
15. Spusťte osvetľovaciu sekvenciu v dĺžke 2 minút.
16. Lampa sa po uplynutí 2 minút automaticky vypne. Zvieratá nenechávajú bez dozoru.

17. Po ukončení ošetrovania jemne odstráňte PHOVIA gél z kože gázou navlhčenou sterilným soľným roztokom.

18. Použitý materiál zlikvidujte podľa postupu platného vo veterinárnej klinike alebo veterinárnej nemocnici.

19. Sekvenciu osvetľovania v dĺžke 2 minút je možné opakovať dvakrát za týždeň až do dosiahnutia regenerácie kože. Prípadne sa môžu použiť dve po sebe nasledujúce 2-minútové sekvencie (nanesenie gélu, osvetľovanie, odstránenie gélu, prestávka 1 minútu, opätovné nanesenie gélu, osvetľovanie a odstránenie gélu) až do dosiahnutia regenerácie kože.

## 8. Vysvetlenie symbolov

SYMBOL	POPIS
	Číslo šarže (dávkový)
	Dátum expirácie
	Skladovanie - teplota
	Jednorazové použitie
	Chráňte pred zdrojmi tepla

## 9. Technická podpora

Ak potrebujete technickú podporu, obráťte sa na miestneho zástupcu Vetoquinol.

## 10. Likvidácia výrobku

Odpadový materiál a akýkoľvek nepoužitý gél Phovia je potrebné zlikvidovať podľa miestnych nariadení.

Evidenčné číslo: E013/VTP/20-S