

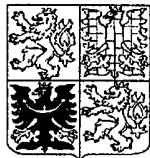
UŽITNÝ VZOR

(11) Číslo dokumentu:

9176

(19)

ČESKÁ
REPUBLIKA



ÚŘAD
PRŮMYSLOVÉHO
VLASTNICTVÍ

(21) Číslo přihlášky: **9780-99**

(22) Přihlášeno: **18. 08. 99**

(47) Zapsáno: **11. 10. 99**

(13) Druh dokumentu: **U1**

(51) Int. Cl.⁶:

A 61 L 15/20

A 61 L 15/44

A 61 F 13/02

(73) Majitel:
MIKULKA Petr, Sadová, CZ;

(72) Původce:
Mikulka Petr, Sadová, CZ;

(74) Zástupce:
Brykner Jan, Resslerova 741, Hradec Králové,
50002;

(54) Název užitého vzoru:
**Léčebná páska pro ošetření kopyt a
paznehtů**

CZ 9176 U1

Léčebná páska pro ošetření kopyt a paznehtů

Oblast techniky

5 Technické řešení se týká léčebné pásky pro ošetření kopyt a paznehtů, k použití zejména na dermatomykózy a ekzémy, přičemž působí jako keratoplastikum, resorbents, antiseptikum a keratolytikum.

Dosavadní stav techniky

Ošetření kopyt a paznehtů dobytka a skotu se doposud provádělo potíráním dehtem. Nevýhodou takto prováděného ošetřování bylo obtížné nanášení této látky, které muselo být prováděno často, neboť zmíněná látka vydržela na kopytu nebo paznehtu pouze krátkou dobu.

10 Cílem technického řešení je proto vytvoření prostředku, který podstatně usnadní zmíněné ošetření.

Podstata technického řešení

15 Vytyčeného cíle je dosaženo léčebnou páskou pro ošetření kopyt a paznehtů podle technického řešení, jehož podstata spočívá v tom, že léčebná páska je tvořena textilním nosičem s lepící vrstvou, přičemž textilní nosič obsahuje nejméně 5 % hmotnostních dřevného dehtu. Léčebná páska se obtočí kolem ošetřovaného kopyta nebo paznehtu a dehet, obsažený v jejím textilním nosiči, působí léčivými účinky na ošetřeném místě. Jako léčivé účinky lze uvést zejména její působení jako keratoplastikum, resorbents, antiseptikum a keratolytikum. Textilní vrstva je 20 přitom odolná proti poškození vytvořeného obalu a lepící vrstva brání jeho sesunutí z ošetřovaného místa. Ve výhodném provedení je textilní nosič napuštěn dehtovou pastou, obsahující 98 % hmotnostních bukového dehtu a 2 % hmotnostní fenolu. Jako výhodný pro dosažení potřebného účinku se jeví textilní nosič, obsahující 8 % hmotnostních dřevného dehtu a dřevný dehet bukový.

Příklad provedení technického řešení

25 Ve výhodném příkladu použití byla pro ošetření kopyt dobytka vyrobena léčebná páska s textilním nosičem, obsahujícím 8 % hmotnostních dřevného bukového dehtu a textilní nosič je rovněž opatřen lepící vrstvou. Dehet byl přitom obsažen v dehtové pastě, kterou byl textilní nosič napuštěn, přičemž tato dehtová pasta obsahovala 98 % hmotnostních bukového dehtu a 2 % hmotnostní fenolu.

30 Při léčbě nebo provádění prevence se léčené kopyto nebo pazneht léčebnou páskou ovine a textilní vrstva kromě toho, že působí jako nosič léčebného prostředku, současně vytváří ochranu proti poškození vytvořeného léčebného obalu na kopytu nebo paznehtu zvířete. Lepící vrstva přitom zajišťuje nosný textilní materiál proti sesunutí z ošetřovaného místa.

35 Léčebnou páskou lze použít jako léčebný prostředek i jako preventivní prostředek zejména na dermatomykózy a ekzémy, přičemž působí zejména jako keratoplastikum, resorbents, antiseptikum a keratolytikum.

NÁROKY NA OCHRANU

1. Léčebná páska pro ošetření kopyt a paznehtů, **v y z n a č u j í c í s e t í m**, že je tvořena textilním nosičem s lepící vrstvou, přičemž textilní nosič obsahuje nejméně 5 % hmotnostních dřevného dehtu.
- 5 2. Léčebná páska podle nároku 1, **v y z n a č u j í c í s e t í m**, že textilní nosič je napuštěn dehtovou pastou, obsahující 98 % hmotnostních bukového dehtu a 2 % hmotnostní fenolu.
3. Léčebná páska podle nároku 1 nebo 2, **v y z n a č u j í c í s e t í m**, že textilní nosič obsahuje 8 % hmotnostních dřevného dehtu.
- 10 4. Léčebná páska podle nároků 1 až 3, **v y z n a č u j í c í s e t í m**, že dřevný dehet je bukový.

15

Konec dokumentu
