

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **14174**

(21) Numer zgłoszenia: **13647**

(22) Data zgłoszenia: **30.09.2008**

(51) Klasyfikacja:
24-02

(54)

Aplikator, zwłaszcza do insuliny

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.08.2009 WUP 08/2009

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
KAPPA MEDILAB Sp. z o.o., Szczecin, (PL);

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Stefański Adam, Gniezno, (PL)

PL 14174

Aplikator, zwłaszcza do insuliny

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest nowa, przejawiająca się w indywidualnym kształcie, układzie linii i konturów oraz ornamentacji postać aplikatora, zwłaszcza aplikatora do insuliny, którego obudowa ma kształt dwudzielnego walca i zawiera element suwakowy i element wziernikowy umieszczone na zewnętrznej powierzchni walcowej obudowy oraz umieszczoną na końcu walcowej obudowy nasadkę. Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na rysunku, na którym kolejne figury przedstawiają:

- fig. 1 – aplikator w widoku perspektywicznym z boku,
- fig. 2 – aplikator z fig. 1 w widoku perspektywicznym od strony elementu suwakowego,
- fig. 3 - aplikator z fig. 1 w widoku perspektywicznym od strony przeciwnej do elementu suwakowego,
- fig. 4 – aplikator z fig. 1 w widoku perspektywicznym pod kątem.

Cechy istotne wzoru przemysłowego:

- Na powierzchni bocznej obudowy aplikatora, przeciwnej do powierzchni z elementem suwakowym, jest symetrycznie umieszczony drugi element wziernikowy, posiadający - tak jak pierwszy element wziernikowy - kształt przypominający wydłużoną kroplę ze ściętym wierzchołkiem, jak pokazano na fig. 1 i fig. 3.
- Na powierzchni bocznej obudowy aplikatora z drugim elementem wziernikowym, wzdłuż osi symetrii równoległej do osi symetrii tego elementu jest umieszczony wypukły element w kształcie okrągłej tarczy z czworokątnym otworem w środku, jak pokazano na fig. 1 i fig. 3.
- Element suwakowy ma w widoku z góry kształt przypominający wydłużoną kroplę ze ściętym wierzchołkiem, jak pokazano na fig. 2.
- Element suwakowy i drugi element wziernikowy są usytuowane wzdłuż równoległych osi symetrii, ściętymi wierzchołkami ku sobie, jak pokazano na fig. 2 i fig. 4.

- Obudowa aplikatora jest z obu stron zakończona nasadkami: dłuższą, stożkową, posiadającą rowki na części powierzchni bocznej i usytuowaną po stronie elementów wskaźnikowych oraz krótszą, walcową, dwustopniową, posiadającą rowki na powierzchniach bocznych, jak pokazano na fig. 1 - 4.
- Wzdłuż osi symetrii elementu suwakowego w pobliżu krótszej nasadki, znajduje się okrągły otwór, jak pokazano na fig. 2 i fig. 4.

Pełnomocnik:

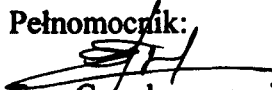

Ewa Grenda, rzecznik patentowy



Fig. 1

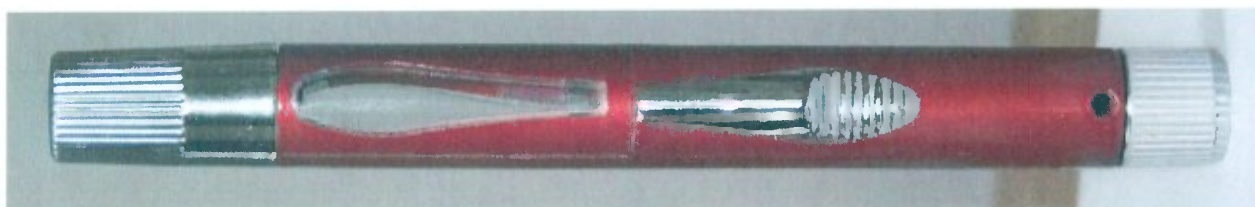


Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4