

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **7566**

(51) Klasyfikacja:
09-07

(21) Numer zgłoszenia: **5786**

(22) Data zgłoszenia: **10.05.2004**

(54)

Dozownik aerozolowy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.04.2005 WUP 04/2005

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Kempa Jolanta, Radomsko, (PL);
Kempa Mariusz, Radomsko, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Kempa Jolanta, Radomsko, (PL);
Kempa Mariusz, Radomsko, (PL)

PL 7566

Nr Rp. 7566

Klasa 09-07

5

Dozownik aerosolowy

10 Przedmiotem wzoru przemysłowego jest dozownik aerosolowy, stosowany zwłaszcza jako dozownik dezodorantu do pomieszczeń.

 Znane są różnego kształtu i wielkości dozowniki stanowiące obudowę do standardowych wymiennych pojemników zawierających zamkniętą pod ciśnieniem ciecz z substancją czynną, z zaworem kulkowym i wyprowadzoną na zewnątrz rurką. Obudowy te ustalają położenie pojemnika i wyposażone są
15 na zewnątrz rurką. Obudowy te ustalają położenie pojemnika i wyposażone są w dźwignię współpracującą z kulkowym zaworem pojemnika.

Powszechnie znane są również flakony zakończone głowicą rozpylającą.

 Istotą wzoru jest nowa postać dozownika aerosolowego przejawiająca się w kształcie i układzie linii nadających mu oryginalny wygląd.

20 Dozownik według wzoru przeznaczony jest do współpracy z cylindrycznym pojemnikiem aerosolowym z zaworem kulkowym i wyprowadzonym na zewnątrz krótkim odcinkiem rurki zakończonej nakładką z otworem wylotowym i zewnętrznym kołnierzem oporowym.

 Dozownik składa się z części dolnej i górnej, przy czym górna część w postaci
25 sferycznej kopułki stanowi około 1/4 jego ogólnej wysokości.

 Dolna część o kształcie zbliżonym do odwróconej paraboloidy, zawiera wewnętrzne wybranie do osadzenia pojemnika aerosolowego, kryzę powiększającą podstawę i walcowy odcinek na którym osadzona jest kopułka.

 Wysokość dolnej części dozownika jest zbliżona do jego średnicy przy
30 podstawie.

Kopułka posiada w części wierzchołkowej dźwigienkę z otworem, współpracującą z zewnętrznym kołnierzem oporowym nakładki na rurkę
5 aerosolowego pojemnika.

Korzystnie kopułka i dolna część dozownika różnią się kolorystycznie.

Przedmiot wzoru pokazano na załączonym materiale ilustracyjnym na którym fig.1 przedstawia rysunek dozownika w widoku ogólnym zaś fig.2 fotografię
zdjętej kopułka i dolnej części dozownika.

10 Cechy istotne wzoru przemysłowego stanowi postać dozownika aerosolowego którego dolna część o kształcie zbliżonym do odwróconej paraboloidy, zawiera wewnętrzne wybranie do osadzenia pojemnika aerosolowego, kryzę powiększającą podstawę i walcowy odcinek na którym osadzona jest sferyczna kopułka posiadająca w części wierzchołkowej
15 dźwigienkę z otworem, przy czym wysokość dolnej części dozownika jest zbliżona do jego średnicy przy podstawie zaś kopułka stanowi około 1/4 jego ogólnej wysokości.

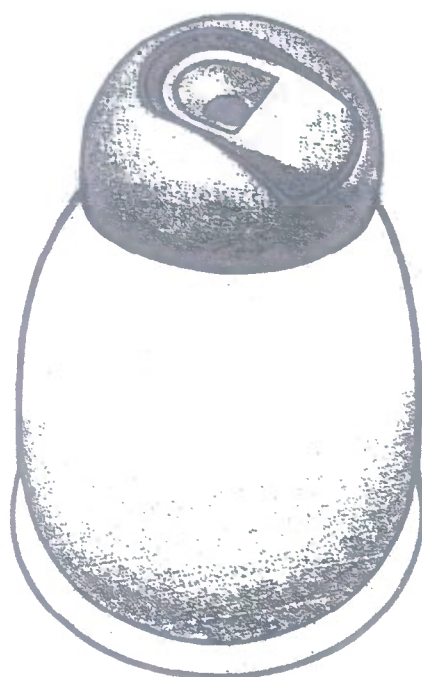


Fig. 1



Fig. 2