

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **Rp.393**

(51) Klasyfikacja:
09-01

(21) Numer zgłoszenia: **18278**

Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(22) Data zgłoszenia: **21.06.1999**

(54)

Zestaw butelek, zwłaszcza do przechowywania płynnych środków spożywczych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.08.2002 WUP 08/2002

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Hyla Grzegorz, Kęty, (PL);
Mokwa Krzysztof, Kęty, (PL);
Swakoń Krzysztof, Kęty, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Hyla Grzegorz, Kęty, (PL);
Mokwa Krzysztof, Kęty, (PL);
Swakoń Krzysztof, Kęty, (PL)**

09-01

Rp 393

Twórca wzoru zdobniczego:

Hyla Grzegorz Mokwa Krzysztof Swakoń Krzysztof

**Zestaw butelek zwłaszcza do przechowywania płynnych
środków spożywczych**

Ochrona wzoru zdobniczego trwa od dnia: 21.06.1999

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest zestaw dwóch butelek do przechowywania płynnych środków spożywczych.

Istotę wzoru zdobniczego stanowi nowa postać butelek przejawiająca się w ich kształcie.

Przedmiot wzoru zdobniczego pokazany został na załączonym rysunku przedstawiającym na fig. 1 widok mniejszej butelki z boku, a na fig. 2 widok mniejszej butelki z dołu, zaś na fig. 3 widok większej butelki z boku, a na fig. 4 widok większej butelki z dołu.

Zestaw butelek według wzoru użytkowego składa się z dwóch butelek. Każda butelka ma kształt zbliżony do wydłużonego prostopadłościanu 1 o zaokrąglonych kątach połączonego od góry ze ściętym pryzmatoidem 2 zakończonym gwintem 3 do nakrętki, a od dołu z wklęsłą czaszą 4. Na bocznej powierzchni prostopadłościanu 1 wykonane są poziome wklęsłe rowki 5, 6 oraz,

w jej dolnej części, po dwa pionowe wklęsłe rowki 7 na każdej ścianie. Na bocznej powierzchni prostopadłościanu 1, na dole i w środku, wykonane są również wypukłe poziome paski 8. Natomiast na bocznych powierzchniach pryzmatoidu 2 wykonane są po dwa pionowe wklęsłe rowki 9, a w jego rogach wypukłe pionowe paski 10. Na powierzchni czaszy 4 wykonane są wklęsłe rowki 11 rozchodzące się promieniście. W pierwszej z przedstawionych butelek mającej mniejszą pojemność na bocznej powierzchni prostopadłościanu 1 wykonanych jest dziewięć poziomych wklęsłych rowków 5, 6 z których pięć górnych 5 rozmieszczonych jest w większych odległościach od siebie niż dolne rowki 6. Na powierzchni czaszy 4 wykonane są cztery rowki 11 rozchodzące się promieniście od jej środka do podstawy prostopadłościanu 1 i kończące się w środku jej bocznych ścian. Druga z przedstawionych butelek, o większej pojemności posiada trzynaście poziomych wklęsłych rowków 5, 6 wykonanych na bocznej powierzchni prostopadłościanu 1. Pięć górnych rowków 5 rozmieszczonych jest w większych odległościach od siebie niż dolne rowki 6. Natomiast na powierzchni czaszy 4 wykonanych jest osiem rowków 11 rozchodzących się promieniście od środka czaszy 4 do podstawy prostopadłościanu 1 i kończących się w środku jej bocznych ścian oraz w narożnikach.

Butelki według wzoru znalazły zastosowanie do przechowywania płynnych środków spożywczych takich jak napoje, olej.

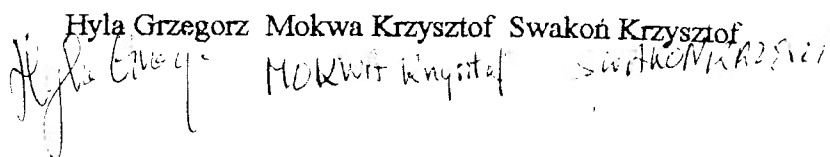
Butelki wykonane są z tworzywa sztucznego.

Zastrzeżenie ochronne

1. Zestaw butelek, zwłaszcza do przechowywania płynnych środków spożywczych, **znamienny tym, że** każda butelka ma kształt zbliżony do wydłużonego prostopadłościanu (1) o zaokrąglonych kątach połączonego od

góry ze ściętym pryzmatoidem (2) zakończonym gwintem (3) do nakrętki, a od dołu z wklęsłą czaszą (4), przy czym na bocznej powierzchni prostopadłościanu (1) wykonane są poziome wklęsłe rowki (5), (6) i dodatkowo w jej dolnej części po dwa pionowe wklęsłe rowki (7) na każdej ścianie oraz na dole i w środku wypukłe poziome paski (8), zaś na bocznych powierzchniach pryzmatoidu (2) wykonane są po dwa pionowe wklęsłe rowki (9), a w jego rogach wypukłe pionowe paski (10), natomiast na powierzchni czaszy (4) wykonane są wklęsłe rowki (11) rozchodzące się promieniście, jak pokazano na fig.1, fig.2, fig.3, fig.4.

2. Butelka według zastrz.1, **znamienna tym, że** na bocznej powierzchni prostopadłościanu (1) wykonanych jest dziewięć poziomych wklęsłych rowków (5), (6) z których pięć górnych (5) rozmieszczonych jest w większych odległościach od siebie niż dolne rowki (6), natomiast na powierzchni czaszy (4) wykonane są cztery rowki (11) rozchodzące się promieniście od środka czaszy (4) do podstawy prostopadłościanu (1) i kończące się w środku jej bocznych ścian, jak pokazano na fig.1, fig.2,.
3. Butelka według zastrz.1, **znamienna tym, że** na bocznej powierzchni prostopadłościanu (1) wykonanych jest trzynaście poziomych wklęsłych rowków (5), (6) z których pięć górnych (5) rozmieszczonych jest w większych odległościach od siebie niż dolne rowki (6), natomiast na powierzchni czaszy (4) wykonanych jest osiem rowków (11) rozchodzących się promieniście od środka czaszy (4) do podstawy prostopadłościanu (1) kończących się w środku jej bocznych ścian i w narożnikach, jak pokazano na fig.3, fig.4.

Hyla Grzegorz Mokwa Krzysztof Swakoń Krzysztof


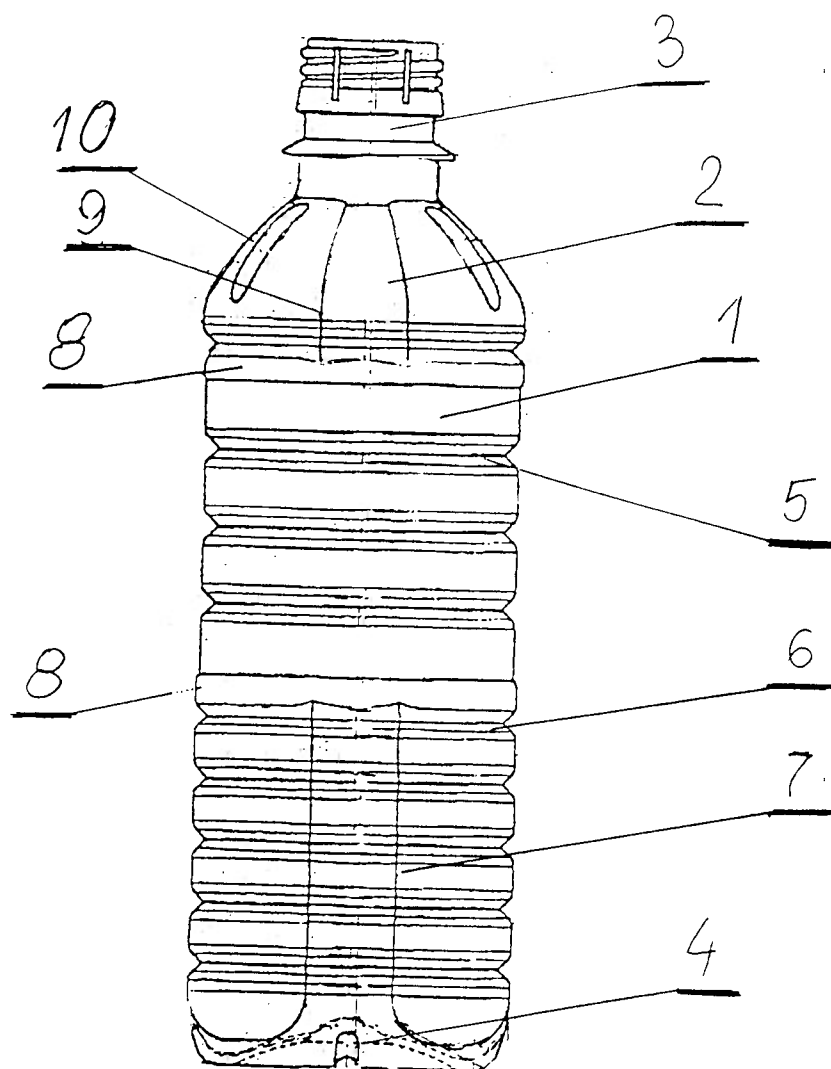


fig. 1

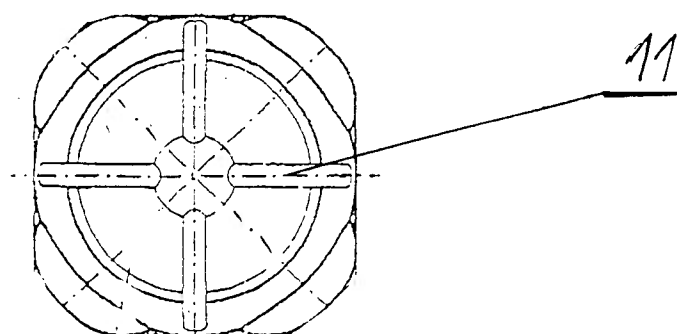


fig. 2

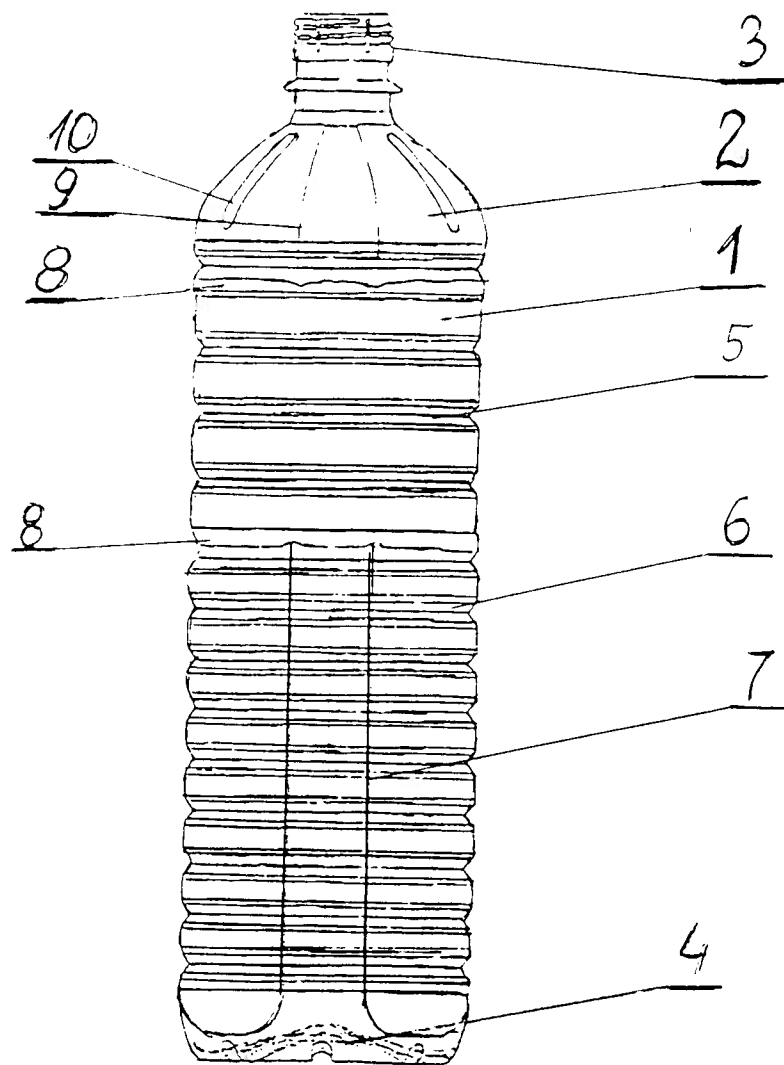


fig. 3

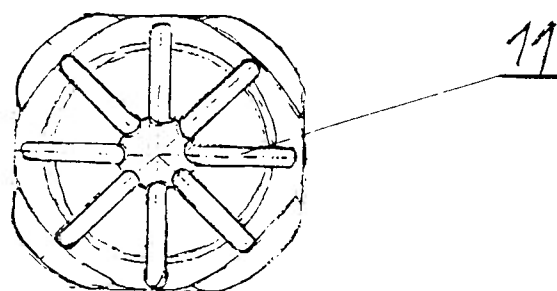


fig. 4

Hyla Grzegorz Mokwa Krzysztof Swakoń Krzysztof
Hyla Grzegorz Mokwa Krzysztof Swakoń Krzysztof