

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **11217**

(21) Numer zgłoszenia: **10163**

(22) Data zgłoszenia: **28.08.2006**

(51) Klasyfikacja:
09-01

(54)

Butelka z zakrętką do płynnych środków chemicznych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2007 WUP 05/2007

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Plewka Jerzy, Zgierz, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Plewka Jerzy, Zgierz, (PL)

PL 11217

Nr Rp. 11217...

Klasa 09-01...

Butelka z zakrętką do płynnych środków chemicznych

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest butelka z zakrętką, z tworzywa sztucznego, do płynnych środków chemicznych.

Większość płynnych środków chemicznych, używanych szczególnie w gospodarstwach domowych, umieszczana jest w butelkach z tworzywa sztucznego. Producenci butelek starają się nadać swoim wyrobom atrakcyjny plastycznie kształt by przyciągał on uwagę klienta.

Butelkę z zakrętką według wzoru stanowi powierzchnia walcowa, w przekroju będąca elipsą, z odsadzeniami w górnej i dolnej części. W odsadzeniach są zagłębienia w kształcie prostokątów i dwóch połówek koła, przy czym w dolnym odsadzeniu zagłębienia te są równej wielkości zaś w górnym o wielkości zróżnicowanej. Oś geometryczna walcowego wylotu z butelki tworzy z osią geometryczną powierzchni walcowej kąt ostry nadto w pobliżu wylotu powierzchnia walcowa jest spłaszczona. Zakrętka butelki ma kształt ściętego stożka przy czym w dolnej części ma pierścień z prostokątnymi rowkami zaś w pozostałej części rysy przebiegające wzdłuż tworzących nadto w dolnej części zakrętki są dwa, umieszczone naprzeciw siebie, trapezowe nadlewy.

Butelkę według wzoru, w widoku z boku, uwidoczniono na rysunku.

Cechy istotne wzoru przemysłowego:

- butelkę stanowi powierzchnia walcowa, w przekroju będąca elipsą, z odsadzeniami w górnej i dolnej części,
- w odsadzeniach są zagłębienie w kształcie prostokątów i dwóch połówek koła, przy czym w dolnym odsadzeniu zagłębienia te są równej wielkości zaś w górnym o wielkości zróżnicowanej,
- oś geometryczna walcowego wylotu z butelki tworzy z osią geometryczną powierzchni walcowej kąt ostry nadto w pobliżu wylotu powierzchnia walcowa jest spłaszczona,
- zakrętka butelki ma kształt ściętego stożka przy czym w dolnej części ma pierścień z prostokątnymi rowkami zaś w pozostałej części rysy przebiegające wzdłuż tworzących nadto w dolnej części zakrętki są dwa, umieszczone naprzeciw siebie, trapezowe nadlewy.

010163

