

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **17296**

(21) Numer zgłoszenia: **17655**

(22) Data zgłoszenia: **13.01.2011**

(51) Klasyfikacja:
09-01

(54)

Butelka z nakrętką

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.12.2011 WUP 12/2011

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**ROSIŃSKI I SPÓŁKA SPÓŁKA AKCYJNA
ZAKŁAD PRODUKCJI OPAKOWAŃ,
Bielsko-Biała, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

ROSIŃSKI MICHAŁ, Bielsko-Biała, (PL)

PL 17296

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest butelka z nakrętką przeznaczona do stosowania jako opakowanie płynnych środków ochrony roślin.

Istotę wzoru stanowi nowa i posiadająca indywidualny charakter postać butelki nadana jej w szczególności przez cechy linii, konturów, kształtów i ukształtowania powierzchni.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniony jest na ilustracji, na której:

fig. 1 przedstawia butelkę z nakrętką w widoku z przodu,

fig. 2 - butelkę w widoku z boku,

fig. 3 - butelkę z nakrętką w widoku w przekroju poprzecznym,

fig. 4 - butelkę z nakrętką z góry,

fig. 5 - nakrętkę w widoku z dołu.

Butelka jest to bryła, która ma kształt graniastosłupa zwężającego się ku górze. Zaopatrzona jest w uchwyt utworzony z wycięcia o kształcie eliptycznym, przy czym z jednej strony uchwyt zespolony jest poniżej górnej części korpusu butelki, a z drugiej strony poniżej połowy wysokości butelki. Szerokość uchwyty jest równa jednej trzeciej szerokości ścianki utworzonej z wycięcia. Na ścianie utworzonej z wycięcia jest pionowy wypukły pasek. W dolnej części butelki w ścianie przedniej i tylnej jest wybranie materiału równoległe do dna butelki tworzące łukowate wgłębienie. Nad uchwytem skośnie na obwodzie butelki jest wybranie tworzące pierścień. Od pierścienia w górę płaszczyzna się zwęża tworząc w górnej części płaską powierzchnię. Z powierzchnią płaską styka się kołnierz o kształcie walca. Z podstawą walca styka się płaszczyzna płaska, która przechodzi w szyjkę zaopatrzoną w gwint. Butelka z przodu w środku posiada przeźroczysty pionowy pasek zaopatrzonej w poprzeczne równoległe linie wskazujące pojemność. Dno butelki ma kształt elipsy zmniejszającej się od strony uchwyty. W dnie jest wybranie tworzące powierzchnię płaską, na której jest pięć równo oddalonych od siebie wypukłych odcinków o kształcie prostokąta. W środku dna jest pasek, który odcinki dzieli na połowę. Nakrętka ma kształt walca, do którego na powierzchni bocznej w środku zamocowany jest kołnierz, którego wysokość wynosi czwarta część wysokości walca, a średnica jest większa od średnicy walca o 10%. Kołnierz nakrętki wewnątrz zaopatrzonej jest w gwint. Nakrętka w części walcowej posiada równo oddalone od dna linie wskazujące pojemność w mililitrach.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

1. Butelka jest to bryła, która ma kształt graniastosłupa zwężającego się ku górze.
2. Butelka zaopatrzonej jest w uchwyt utworzony z wycięcia o kształcie eliptycznym, przy czym z jednej strony uchwyt zespolony jest poniżej górnej części korpusu butelki, a z drugiej strony poniżej połowy wysokości butelki.
3. Szerokość uchwyty jest równa jednej trzeciej szerokości ścianki utworzonej z wycięcia.
4. Na ścianie utworzonej z wycięcia jest pionowy wypukły pasek.
5. W dolnej części butelki w ścianie przedniej i tylnej jest wybranie materiału równoległe do dna butelki tworzące łukowate wgłębienie.
6. Nad uchwytem skośnie na obwodzie butelki jest wybranie tworzące pierścień. Od pierścienia w górę płaszczyzna się zwęża tworząc w górnej części płaską powierzchnię.
7. Z powierzchnią płaską styka się kołnierz o kształcie walca zaopatrzonej. Z podstawą walca styka się płaszczyzna płaska, która przechodzi w szyjkę zaopatrzonej w gwint.
8. Butelka z przodu w środku posiada przeźroczysty pionowy pasek zaopatrzonej w poprzeczne równoległe linie wskazujące pojemność.
9. Dno butelki ma kształt elipsy zmniejszającej się od strony uchwyty. W dnie jest wybranie tworzące powierzchnię płaską, na której jest pięć równo oddalonych od siebie wypukłych odcinków o kształcie prostokąta. W środku dna jest pasek, który odcinki dzieli na połowę.
10. Nakrętka ma kształt walca, do którego na powierzchni bocznej w środku zamocowany jest kołnierz, którego wysokość wynosi czwarta część wysokości walca, a średnica jest większa od średnicy walca o 10%.
11. Kołnierz nakrętki wewnątrz zaopatrzonej jest w gwint.
12. Nakrętka w części walcowej posiada równo oddalone od dna linie wskazujące pojemność w mililitrach.

Ilustracja wzoru







