

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.1283**

(21) Numer zgłoszenia: **19158**

(22) Data zgłoszenia: **13.12.1999**

(51) Klasyfikacja:
09-01

(54)

Butelka

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
28.02.2003 WUP 02/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**GTX HANEX PLASTIC Spółka z o.o.,
Poznań, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Babicz Stanisław, Sokółka, (PL);
Kruszelnicki Jerzy, Poznań, (PL)**

09-01

Rp 1.883

GTX HANEX PLASTIC Spółka z o.o. w Poznaniu Oddział Sokółka
Sokółka, Polska.

Współtwórcami wzoru zdobniczego są:
Babicz Stanisław, Jerzy Kruszelnicki

Butelka

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest butelka zwłaszcza do magazynowania środków spożywczych granulowanych, płynnych, półpłynnych jak draże, soki, musy, wyroby mleczne, lub chemii gospodarczej i kosmetycznej jak płyny, mydła półpłynne.

Istotę wzoru zdobniczego stanowi nowa postać butelki przejawiająca się w kształcie, układzie linii i w strukturze powierzchni.

Wzór zdobniczy uwidoczniono na rysunku na którym przedstawiono butelkę w widoku.

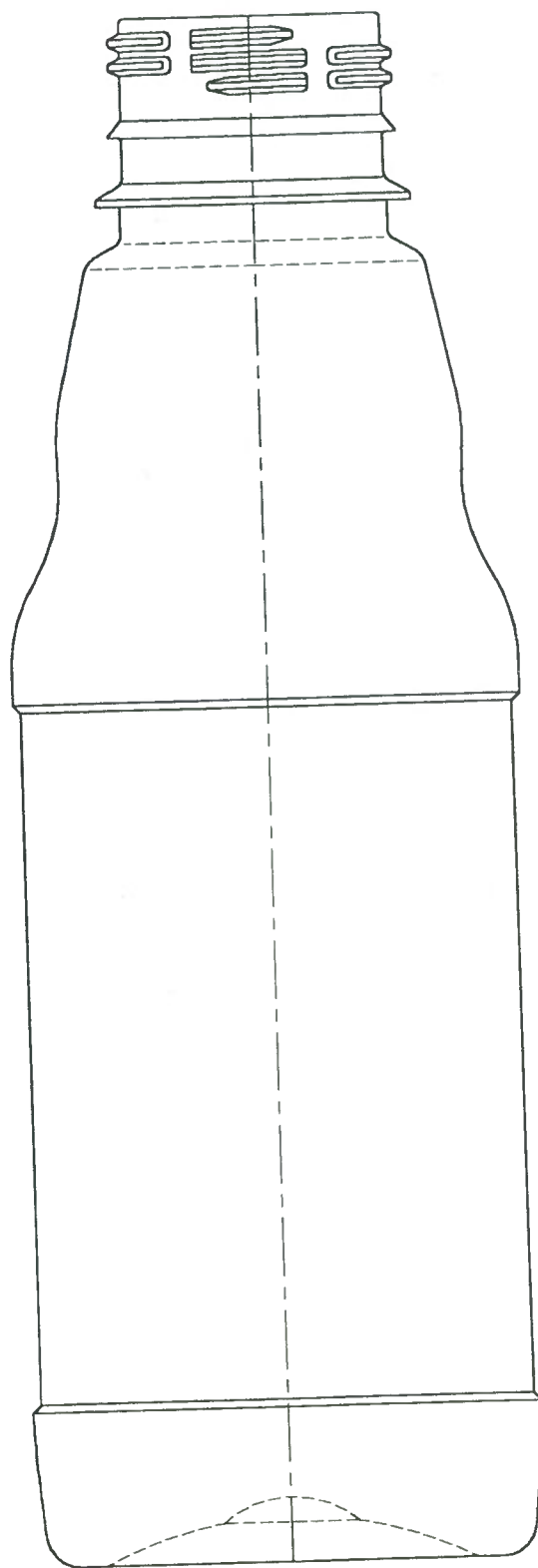
Butelka jest w kształcie cylindra i zakończona jest dnem z jednej strony, a z drugiej strony nagwintowaną szyjką o szerokim otworze wlewowym z kołnierzem do bazowania i pierścieniem do zabezpieczania nakrętek. Składa się z szeregu figur geometrycznych jak, kształtowy cylinder w postaci odcinka ściętego stożka, którego tworząca od strony największej średnicy jest odpowiednio ukształtowana, odcinka prostego, gładkiego, wydłużonego cylindra o nieco mniejszej średnicy niż największa średnica poprzedniego stożka i odcinka ściętego stożka, którego tworząca przechodzi łagodnym łukiem w zagłębienie dna butelki. Tworząca kształtowego odcinka cylindra od strony największej jego średnicy składa się z połączonych odcinków łuków wypukłych i jednego wklęsłego, każdy o innym promieniu. Zagłębienie dna butelki składa się z odcinka pasa kulistego, powyżej którego znajduje się wycinek kuli o średnicy nieco mniejszej niż średnica pasa kulistego. Butelka jest wykonana z przezroczystego tworzywa sztucznego PET o pojemności 0.33l, 0.50l i 1l jak i z tworzywa nieprzezroczystego o pojemności 0.33l, 0.50l i 0.75l.

Zastrzeżenia ochronne

1. Butelka w kształcie cylindra, zakończona dnem i nagwintowaną szyjką wlewową z kołnierzem do bazowania i pierścieniem do zabezpieczania nakrętki
znamienna tym, że poniżej szyjki wlewowej znajduje się kształtowy cylinder w postaci ściętego stożka, którego tworząca jest odpowiednio ukształtowana od strony największej jego średnicy i łączy się z odcinkiem prostego, gładkiego, wydłużonego cylindra o nieco mniejszej średnicy niż największa średnica ściętego stożka, poniżej którego znajduje się kolejny odcinek ściętego stożka, którego tworząca przechodzi łagodnym łukiem w zagłębienie dna.
2. Butelka według zastrz. 1 znamienna tym, że tworząca kształtowego odcinka stożka od strony największej średnicy składa się z połączonych odcinków łuków wypukłych i jednego wklęsłego, każdy o innym promieniu.
3. Butelka według zastrz. 1 znamienna tym, że zagłębienie dna stanowi odcinek pasa kulistego, powyżej którego znajduje się wycinek kuli o średnicy nieco mniejszej niż średnica pasa kulistego.

GTX HANEX PLASTIC
spółka z o.o. w Poznaniu
Oddział Sokółka
16-100 Sokółka Osiedle Buchwałowo 10
ZAKŁAD PRACY CHRONIONEJ
PERON 63X0429C5

RZECZNIK PATENTOWY
2
inż. Zdzisław Zaniewski
Upr. 1863



GTX HANEX PLASTIC
spółka z o.o. w Poznaniu
Oddział Sokółka
16-100 Sokółka Osiedle Buchwałowo 10
ZAKŁAD PRACY CHRONIONEJ
PFRON 63X0429C5

RZECZNIK PATENTOWY
inż. Zdzisław Zaniewski
Upr. 1869