

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **8820**

(51) Klasyfikacja:
09-01

(21) Numer zgłoszenia: **6743**

(22) Data zgłoszenia: **21.10.2004**

(54)

Butelka

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.11.2005 WUP 11/2005

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Woźniczka Tadeusz, Kraków, (PL);
Aleš Vrbka, Praga, (CZ)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Woźniczka Tadeusz, Kraków, (PL);
Vrbka Aleš, Praga, (CZ)**

PL 8820

Nr Rp. ...8820...

Klasa ...09-01...

Butelka

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest plastikowa butelka na wodę przeznaczoną do spożywania, znajdująca zastosowanie zwłaszcza w dystrybutorach dla gospodarstw domowych i biur.

Najbardziej postaciowo zbliżona do wzoru jest plastikowa butelka na wodę, ujawniona w opisie patentowym FR 2801276. Znana butelka ma korpus o przekroju poprzecznym zbliżonym do kwadratu o wyoblonych wierzchołkach. Korpus zwęża się łukowato w kierunku dna oraz w kierunku szyjki, która ma postać niskiego cylindra, przy czym korpus ma z jednej strony ukośną, płaską ścianę, rozciągającą się praktycznie od podstawy szyjki aż do wysokości mniejszej niż połowa wysokości butelki. Poza tym, w części środkowej korpus ma pięć rowków usytuowanych obwodowo.

Istotą wzoru jest jego nowa postać, przejawiająca się w kształcie i układzie linii elementów korpusu butelki.

Wzór uwidoczniono na załączonym rysunku, na którym fig.1 przedstawia widok z boku butelki od czoła, fig.2 - widok butelki z boku, a fig.3 - widok butelki z góry.

Nowość i oryginalność wzoru przejawia się w nadaniu korpusowi butelki kształtu, który w widoku z góry ma zarys zbliżony do wpisanego w prostokąt ośmioboku o wyoblonych wierzchołkach, zaopatrzeniu ukośnej ściany korpusu w rowek o kształcie zbliżonym do trójkąta z zaokrąglonymi wierzchołkami oraz zaopatrzeniu tej części

powierzchni korpusu, która zwęża się łukowato ku szyjce, w wypukłości usytuowane promieniowo względem szyjki i mające kształt zbliżony do silnie wydłużonej kropki.

Zgodnie ze wzorem, butelka ma korpus, który w widoku z góry jest zbliżony zarysem do wpisanego w prostokąt ośmioboku o wyoblonych wierzchołkach. Korpus zwęża się łukowato w kierunku dna oraz w kierunku szyjki, która ma postać niskiego cylindra.

W celu osadzenia na butelce zamknięcia lub zaworu dystrybucyjnego, szyjka może mieć na zewnętrznej powierzchni elementy zaczepowe pełniące znane funkcje techniczne. Nie zmienia to jednak w niczym istoty niniejszego wzoru przemysłowego.

Korpus butelki ma z jednej strony ukośną, płaską ścianę rozciągającą się praktycznie od podstawy szyjki aż do wysokości mniejszej niż połowa wysokości butelki, przy czym na powierzchni wspomnianej ukośnej ściany korpusu usytuowany jest rowek o kształcie zbliżonym do trójkąta z zaokrąglonymi wierzchołkami.

Ponadto ta część powierzchni korpusu, która zwęża się łukowato ku szyjce butelki, zaopatrzona jest w wypukłości, usytuowane promieniowo względem szyjki i mające kształt zbliżony do silnie wydłużonej kropki. Poza tym korpus butelki ma w części środkowej obwodowo usytuowane rowki.

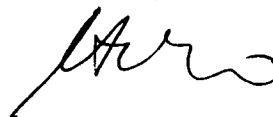
Wzór nadaje się do przemysłowej realizacji przy użyciu powszechnie znanych technologii przetwórstwa tworzyw sztucznych.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

1. Butelka ma korpus, który w widoku z góry jest zbliżony zarysem do wpisanego w prostokąt ośmioboku o wyoblonych wierzchołkach.
2. Korpus butelki ma z jednej strony ukośną, płaską ścianę, z usytuowanym na niej rowkiem w kształcie zbliżonym do trójkąta o zaokrąglonych wierzchołkach.

3. Zwężona łukowato ku szyjce powierzchnia korpusu butelki, zaopatrzona jest w wypukłości usytuowane promieniowo względem szyjki i mające kształt zbliżony do silnie wydłużonej kropli.

Pełnomocnik
Andrzej Stachowski
rzecznik patentowy



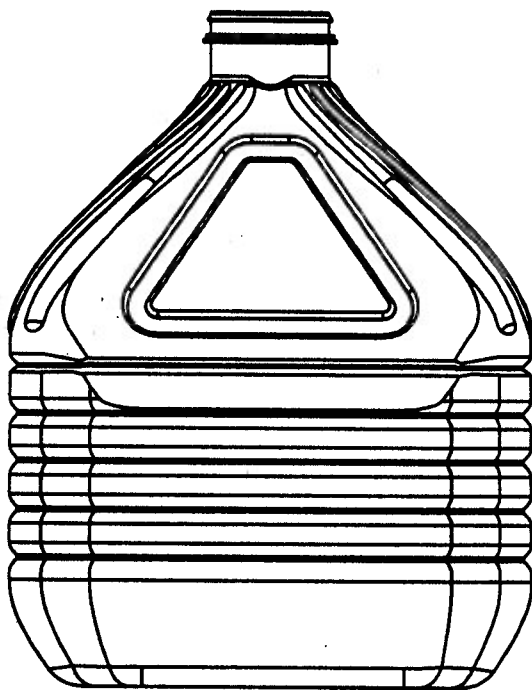


Fig. 1

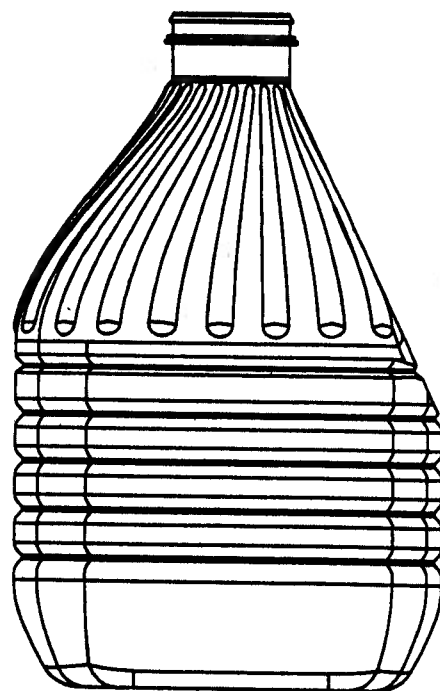


Fig. 2

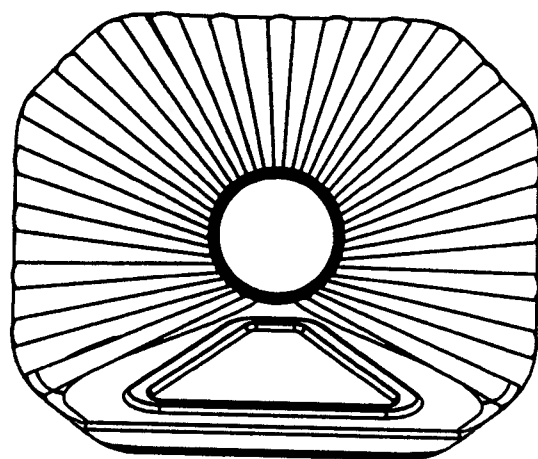


Fig. 3