

RZECZPOSPOLITA
POLSKAUrząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej(12) **OPIS OCHRONNY
WZORU UŻYTKOWEGO**(19) **PL** (11) **62020**(13) **Y1**(21) Numer zgłoszenia: **113389**(51) Int.Cl.
B65D 1/04 (2006.01)(22) Data zgłoszenia: **22.07.2002**

(54)

Butelka

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

26.01.2004 BUP 02/04

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

28.02.2006 WUP 02/06

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

**Coca-Cola Poland Services Spółka z o.o.,
Warszawa, PL**

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

Magdalena Rohde-Krempa, Andrychów, PL

Butelka

Przedmiotem wzoru użytkowego jest butelka przeznaczona do przechowywania płynnych środków spożywczych, w szczególności wód mineralnych, soków oraz napojów.

Znana jest z polskiego opisu zgłoszenia wzoru użytkowego nr U 110282 butelka do przechowywania płynnych środków spożywczych, która ma kształt wydłużonego prostopadłościanu o zaokrąglonych kątach i dolnych częściach bocznych ścian w poziome i pionowe rowki, połączonego od góry ze ściętym pryzmatoidem o bocznych ścianach, w których są pionowe wklęsłe rowki i rogach zawierających pionowe wypukłe paski, a od dołu połączonego z wklęsłą czaszą, zawierającą promieniste wklęsłe rowki. Górne części bocznych ścian prostopadłościanu objęte są etykietą z owalnym wybraniem. Powyżej i poniżej etykiety na bocznych ścianach prostopadłościanu wykonane są wypukłe poziome paski. Wykonanie w etykiecie owalnego otworu pozwala na umieszczenie elementów ozdobnych również na wewnętrznej stronie etykiety, co znacznie podnosi jej estetykę. Zamocowanie etykiety na gładkich ścianach prostopadłościanu oraz objęcie jej poziomymi wypukłymi paskami zapewnia jej pewne zamocowanie i zapobiega uszkodzeniu. Wykonanie w rogach pryzmatoidu pionowych wypukłych pasków usztywnia butelkę.

Istotą butelki według niniejszego wzoru jest to, że posiada ona dno o podstawie ośmiokątą zaopatrzone w centralnie umieszczony otwór, od

którego promieniście do czterech boków odchodzą rowki lekko wgłębione do wewnątrz i kończące się na bokach butelki, przy czym boki butelki posiadają ponadto nacięcie w połowie długości boku, zaś dolna połowa butelki posiada trzy rowki usytuowane wokół butelki, przy czym pierwszy od podstawy rowek jest umieszczony na wysokości ok. $1/10$ butelki, drugi na wysokości ok. $1/4$ butelki, a trzeci na wysokości stanowiącej ok. $1 : 2,6$ wysokości butelki, natomiast pomiędzy nimi widoczne są poziome rowki o długości stanowiącej ok. $1 : 1,3$ szerokości ścianki butelki. Z kolei na części centralnej każdego z boku butelki umieszczony jest owalny, położony pionowo element o wysokości stanowiącej ok. $1/20$ wysokości butelki. Element ten również przecina położony poziomo rowek, o długości stanowiącej ok. $1 : 1,3$ długości boku butelki, zaś górna część butelki posiada cztery rowki rozmieszczone równolegle, w równych odstępach, usytuowane od ok. $1 : 1,8$ wysokości butelki do ok. $1 : 1,4$ wysokości butelki. Butelkę zamyka stożkowa czasza zbudowana z czterech płaszczyzn przypominających trapez oraz oddzielonych na brzegach wąskimi czworobokami o dłuższym dolnym zaokrąglonym brzegu. U góry czaszy znajduje się gwintowana główka zaopatrzona w kołnierz.

Rozwiązanie według wzoru zapewnia łatwy i prosty sposób posługiwania się butelką, w szczególności jej podnoszenie i transport.

Przedmiot wzoru użytkowego pokazano na rysunkach przedstawiającym butelkę w widoku z boku (rys. 1 i 2) oraz podstawę butelki (rys. 3).

Butelka w formie wydłużonego prostopadłościanu posiada dno 1 o podstawie ośmiokąta zaopatrzone w centralnie umieszczony otwór 2, od którego promieniście do czterech boków odchodzą rowki 3 lekko wgłębione do wewnątrz i kończące się na zewnętrznej części ścianek butelki, przy czym ścianki boków butelki posiadają wgłębienia 4, ponad którymi na wysokości do około połowy butelki umieszczone są trzy rowki 5 wokół butelki umieszczone na wysokości ok. $1/10$ butelki, drugi na wysokości $1/4$, a trzeci na wysokości stanowiącej ok. $1 : 2,6$ wysokości butelki, natomiast pomiędzy nimi widoczne są poziomo ułożone wgłębienia 6 o długości stanowiącej ok. $1 : 1,3$ szerokości ścianki butelki. W części centralnej butelki na każdej

ze ścianek umieszczony jest owalny, położony pionowo element 7 o wysokości stanowiącej ok. 1/20 wysokości butelki, który również przecina położony poziomo rowek 8, o długości stanowiącej ok. 1 : 1,3 szerokości ścianki butelki. Górna część butelki posiada cztery rowki 9, rozmieszczone równolegle, w równych odstępach, usytuowane od ok. 1 : 1,8 wysokości butelki do ok. 1:1,4 wysokości butelki. Butelkę zamyka od góry stożkowa czasza zbudowana z czterech płaszczyzn 10 o kształcie trapezu, oddzielonych wąskimi czworobokami 11 o zaokrąglonym dolnym brzegu. U góry czaszy znajduje się gwintowana główka 12 zaopatrzona w kołnierz 13.

MULTIVITA Sp. z o.o.
34-650 Tymbark 156.

PREZES ZARZĄDU

Magdalena Rofita-Krempa


.....
podpis zgłaszającego

Zastrzeżenie ochronne

Butelka w postaci wydłużonego prostopadłościanu o zaokrąglonych bokach, zamkniętego od spodu dnem i zakończonego gwintowaną główką zaopatrzoną w kołnierz, **znamienna tym, że** posiada dno (1) o podstawie ośmiokąta zaopatrzone w centralnie umieszczony otwór (2), od którego promieniście do czterech boków odchodzą rowki (3) lekko wgłębione do wewnątrz i kończące się na zewnętrznych ściankach butelki, przy czym dolna część boków butelki w połowie szerokości posiada wgłębienia (4) ponad którymi na wysokości do około połowy wysokości usytuowane są trzy rowki (5) biegnące wokół butelki i umieszczone na wysokości stanowiącej odpowiednio ok. 1/10, ok. 1/4 oraz ok. 1 : 2,6 wysokości butelki, natomiast pomiędzy nimi widoczne są poziome wgłębienia (6) o długości stanowiącej ok. 1:1,3 szerokości ścianki butelki. Z kolei w części centralnej każdego z boku butelki umieszczony jest owalny, położony pionowo element (7) o wysokości stanowiącej ok. 1/20 wysokości butelki, który również przecina położony poziomo rowek (8) o długości stanowiącej ok. 1 : 1,3 szerokości ścianki butelki, butelki, zaś górna część butelki posiada cztery rowki (9) rozmieszczone równolegle, w równych odstępach, usytuowane od ok. 1 : 1,8 wysokości butelki do ok. 1 : 1,4 wysokości butelki. Butelkę zamyka stożkowa czasza zbudowana z czterech płaszczyzn (10) o kształcie trapezu oddzielonych wąskimi czworobokami (11) o zaokrąglonym dolnym brzegu. U góry czaszy znajduje się gwintowana główka 12 zaopatrzona w kołnierz 13.

PREZES ZARZĄDU

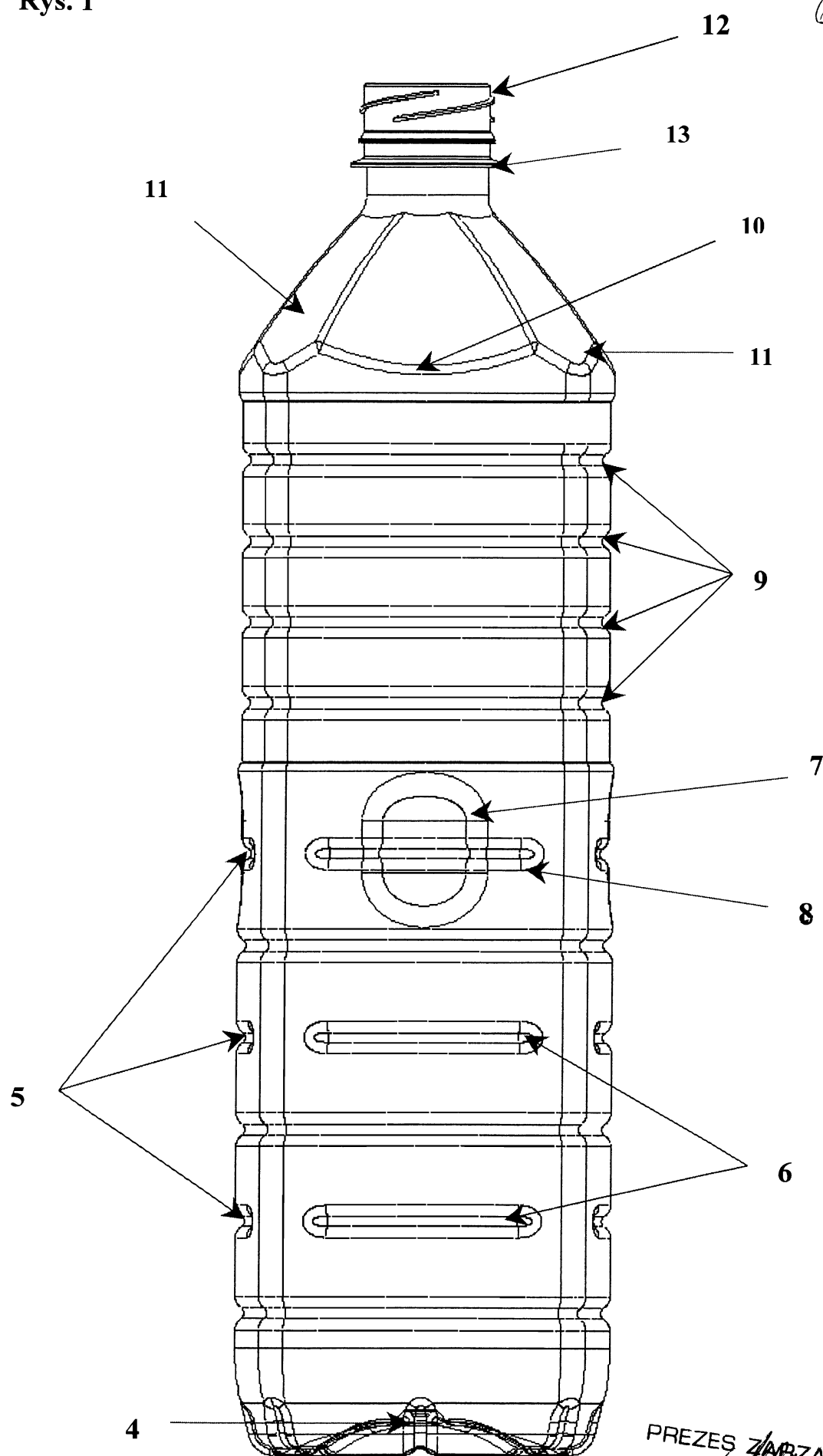
MULTIVITA Sp. z o.o.
34-650 Tymbark 156.

.....Magdalena Rohde-Krempa.....
podpis zgłaszającego

Rys. 1

113389

62020 6



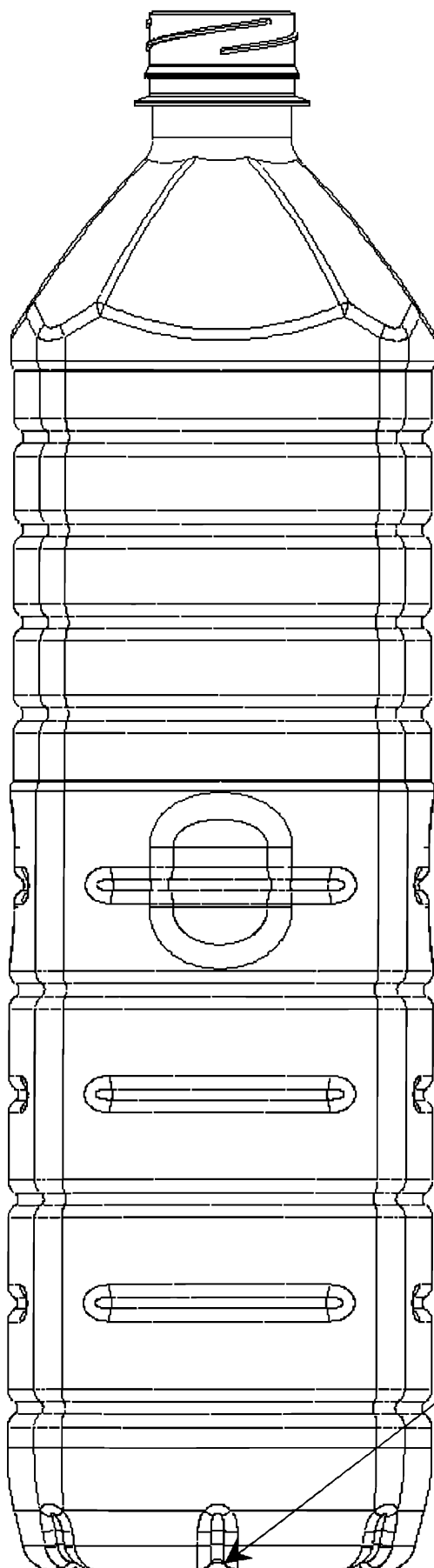
MULTIVITA Sp. z o.o.
34-650 Tymbark 156

PREZES ZARZADU
Magdalena Rohde-Krempla
(podpis Zgłaszającego)

Rys. 2

113389

62020 6



4

MULTIVITA Sp. z o.o.
34-650 Tymbark 156.

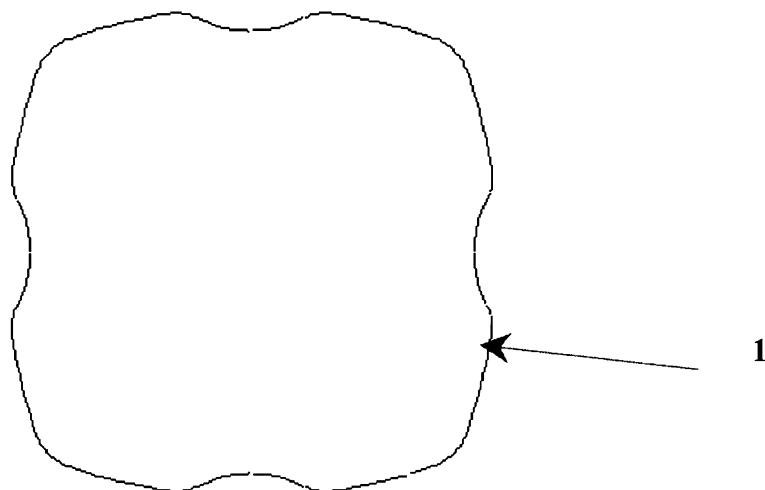
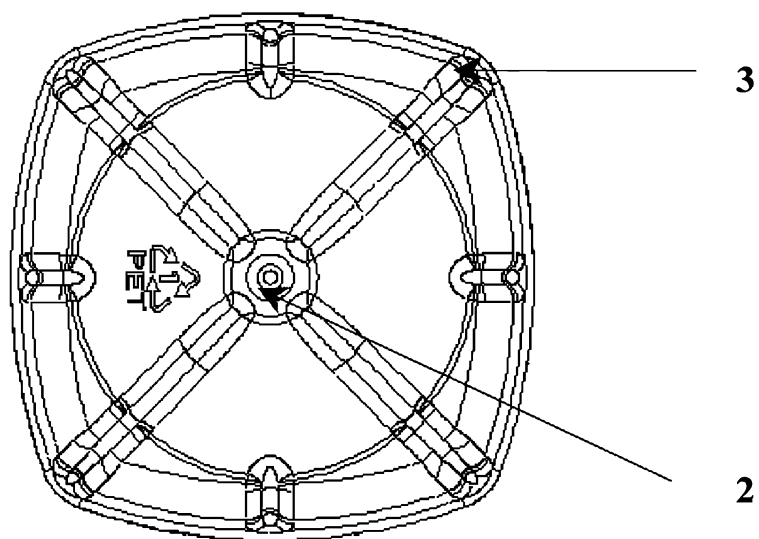
PREZES ZARZĄDU

Magdalena Rohde-Krempa
.....
(podpis Zgłaszającego)

Rys. 3

113389

62020 7



MULTIVITA Sp. z o.o. PREZES ZARZĄDU
34-650 Tymbark 156

Magdalena Rohde-Krempa

.....

(podpis Zgłaszającego)