

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **3824**

(51) Klasyfikacja:
09-01

(21) Numer zgłoszenia: **510**

(22) Data zgłoszenia: **24.12.2001**

(54)

Butelko-tuba

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.01.2004 WUP 01/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**ZIAJA LTD Zakład Produkcji Leków
Spółka z o.o., Gdańsk, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Ziaja Bartosz, Gdańsk, (PL)

PL 3824

Rp 3824

09-01, 09-05

**„Ziaja Ltd” Zakład Produkcji Leków Spółka z o. o.
Gdańsk, Rzeczpospolita Polska**

Twórcy wzoru przemysłowego: **Bartosz Ziaja**

Butelko-tuba

Prawo z rejestracji wzoru przemysłowego trwa od dnia: **grudnia 2001 r.**

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest butelko-tuba.

Istotę wzoru stanowi nowa postać butelko-tuby o walorach estetycznych, przejawiających się w jej kształcie, jak również w układzie zasadniczych linii obrysu poszczególnych elementów.

Butelko-tuba, według pierwszej odmiany wzoru przemysłowego, ma korpus o kształcie zbliżonym do tępo zakończonego klina, gdzie czołowa ściana korpusu ma wypukłą powierzchnię o łukowych krawędziach, a boczna do czołowej ściany i tylnej ściany jest linią prostą, przy czym dolna część korpusu zaopatrzona jest w zamknięcie, w którego czołowej ścianie jest sferyczne wgłębienie, którego podstawę stanowi uchylna na zawiasie klapka o obrysie owalu obrzeżonego owalnym

pierścieniem, stanowiąca z górną częścią zamknięcia nierozłączną całość, charakteryzuje się tym, że górna część korpusu jest płaska i ma obrys owalu, przy czym powierzchnia nasady ma kształt owalu, w którego środku umieszczona jest wylewka o kształcie stożka ściętego.

Butelko-tuba, według drugiej odmiany wzoru przemysłowego, ma korpus o kształcie zbliżonym do tępo zakończzonego klina, gdzie czołowa ściana korpusu ma wypukłą powierzchnię o łukowych krawędziach, a styczna do czołowej ściany i tylnej ściany jest linią prostą, przy czym dolna część korpusu zaopatrzona jest w zamknięcie, w którego czołowej ścianie jest sferyczne wgłębienie, którego podstawę stanowi uchylna na zawiasie klapka o obrysie owalu obrzeżonego owalnym pierścieniem, stanowiąca z górną częścią zamknięcia nierozłączną całość, charakteryzuje się tym, że górna część korpusu jest płaska i ma obrys owalu, gdzie czołowa ściana zaopatrzona jest wypukłą ścianką o kształcie zbliżonym do trapezu, którego dwa boki mają kształt łuków, przy czym wszystkie narożniki wypukłej ścianki są zaokrąglone.

Przedmiot wzoru pokazany jest na załączonym rysunku, gdzie na fig. 1 - przedstawiono butelko-tubę w widoku z przodu, fig. 2 - przedstawiono butelko-tubę w widoku z boku, fig. 3 - przedstawiono butelko-tubę w widoku aksonometrycznym od strony czołowej ściany pozbawioną zamknięcia, fig. 4 - przedstawiono butelko-tubę w widoku aksonometrycznym od strony czołowej ściany, fig. 5 - przedstawiono odmianę butelko-tuby w widoku z przodu, fig. 6 - przedstawiono odmianę butelko-tuby w widoku z boku, a na fig. 7 - przedstawiono odmianę butelko-tuby w widoku aksonometrycznym od strony czołowej ściany.

Jak pokazano na rysunku korpus 1 butelko-tuby ma kształt zbliżony do tępo zakończzonego klina, który w górnej części ma zakończenie o kształcie owalu 2.

Czołowa ściana 3 korpusu 1 ma wypukłą powierzchnię 4 o łukowych krawędziach 5, a styczna 6 do czołowej ściany 3 i tylnej ściany 7 jest linią prostą. Dolna część korpusu 1 zaopatrzona jest w zamknięcie 8, w którego czołowej ścianie 9 jest sferyczne wgłębienie 10, którego podstawę stanowi uchylna na zawiasie 11 klapka 12 o obrysie owalu 13 obrzeżonego owalnym pierścieniem 14, stanowiąca z górną częścią zamknięcia 8 nierozłączną całość. Górna część korpusu 1 jest płaska i ma obrys owalu 2, przy czym powierzchnia nasady 15 ma kształt owalu 16, w którego środku umieszczona jest wylewka 17.

Inna odmiana butelko-tuby ma korpus 1 o kształcie zbliżonym do tępo zakończonego klina, który w górnej części ma zakończenie o kształcie owalu 2. Czołowa ściana 3 korpusu 1 ma wypukłą powierzchnię 4 o łukowych krawędziach 5, a styczna 6 do czołowej ściany 3 i tylnej ściany 7 jest linią prostą. Dolna część korpusu 1 zaopatrzona jest w zamknięcie 8, w którego czołowej ścianie 9 jest sferyczne wgłębienie 10, którego podstawę stanowi uchylna na zawiasie 11 klapka 12 o obrysie owalu 13 obrzeżonego owalnym pierścieniem 14, stanowiąca z górną częścią zamknięcia 8 nierozłączną całość. Górna część korpusu 1 jest płaska i ma obrys owalu 2, przy czym czołowa ściana 3 zaopatrzona jest wypukłą ścianką 18 o kształcie zbliżonym do trapezu, którego dwa boki 19 mają kształt łuków, przy czym wszystkie narożniki wypukłej ścianki 18 są zaokrąglone.

Zastrzeżenia ochronne

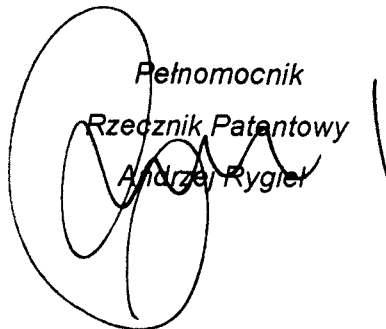
1. Butelko-tuba ma korpus o kształcie zbliżonym do tępo zakończonego klina, , gdzie czołowa ściana korpusu ma wypukłą powierzchnię o łukowych krawędziach, a styczna do czołowej ściany i tylnej ściany jest linią prostą, przy czym dolna część korpusu zaopatrzona jest w zamknięcie, w którego czołowej ścianie jest sferyczne wgłębienie, którego podstawę stanowi uchylna na zawiasie klapka o obrysie owalu

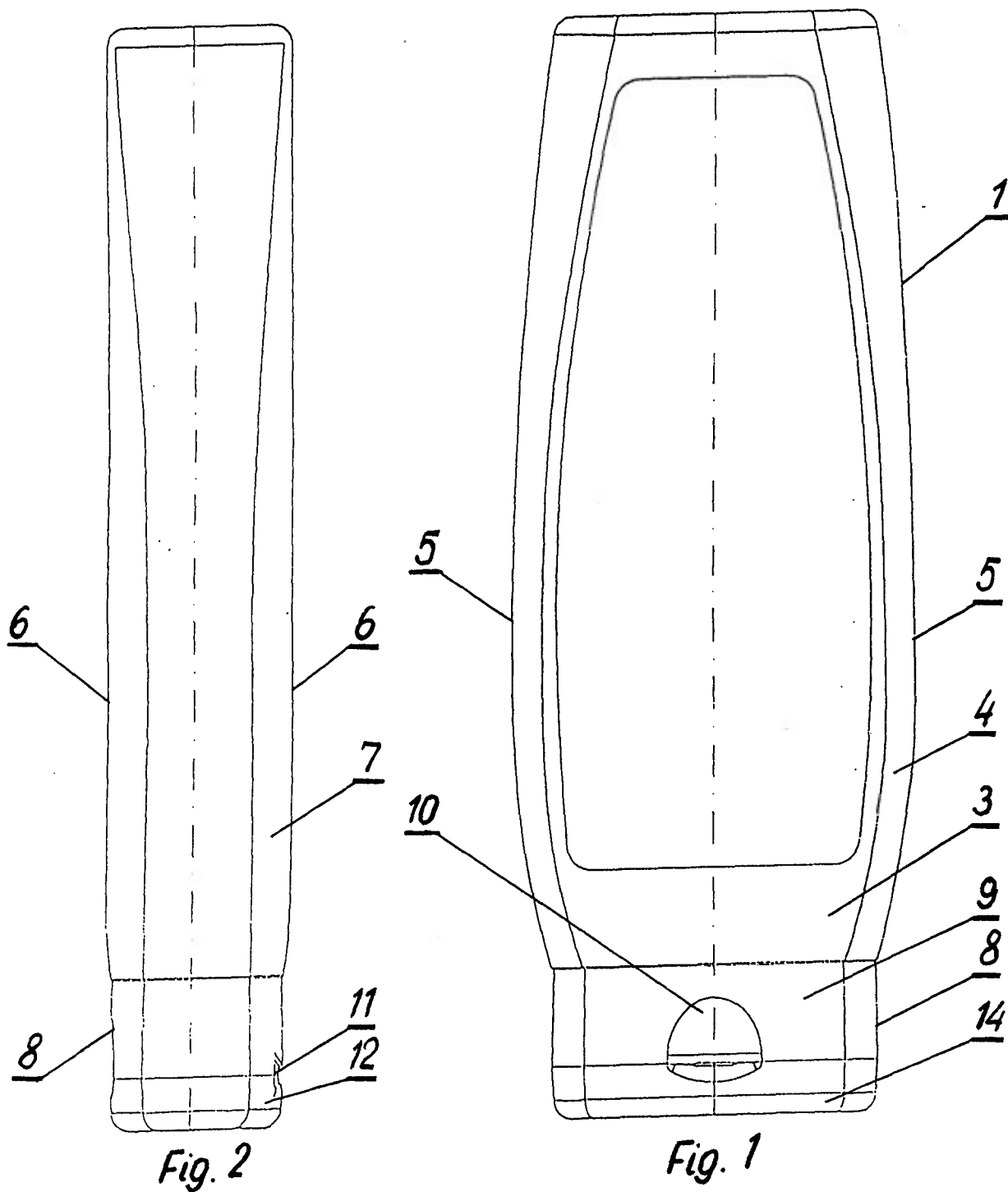
obrzeżonego owalnym pierścieniem, stanowiąca z górną częścią zamknięcia nierozłączną całość, **znamienna tym**, górna część korpusu (1) jest płaska i ma obrys owalu (2), przy czym powierzchnia nasady (15) ma kształt owalu (16), w którego środku umieszczona jest wylewka (17) o kształcie stożka ściętego, jak pokazano na załączonym rysunku, fig. 1, fig. 2, fig. 3 i fig. 4.

2. Butelko-tuba ma korpus o kształcie zbliżonym do tępo zakończonego klina, gdzie czołowa ściana korpusu ma wypukłą powierzchnię o łukowych krawędziach, a styczna do czołowej ściany i tylnej ściany jest linią prostą, przy czym dolna część korpusu zaopatrzona jest w zamknięcie, w którego czołowej ścianie jest sferyczne wgłębienie, którego podstawę stanowi uchylna na zawiasie klapka o obrysie owalu obrzeżonego owalnym pierścieniem, stanowiąca z górną częścią zamknięcia nierozłączną całość, **znamienna tym**, górna część korpusu (1) jest płaska i ma obrys owalu (2), przy czym czołowa ściana (3) zaopatrzona jest wypukłą ścianką (18) o kształcie zbliżonym do trapezu, którego dwa boki (19) mają kształt łuków, przy czym wszystkie narożniki wypukłej ścianki (18) są zaokrąglone, jak pokazano na załączonym rysunku, fig. 5, fig. 6 i fig. 7.

„Ziaja Ltd” Zakład Produkcji Leków
Spółka z o. o., Gdańsk

Pełnomocnik
Rzecznik Patentowy
Andrzej Rygiel





„Ziaja Ltd” Zakład Produkcji Leków
Spółka z o. o., Gdańsk

Pełnomocnik
Rzecznik Patentowy
Andrzej Rygiel

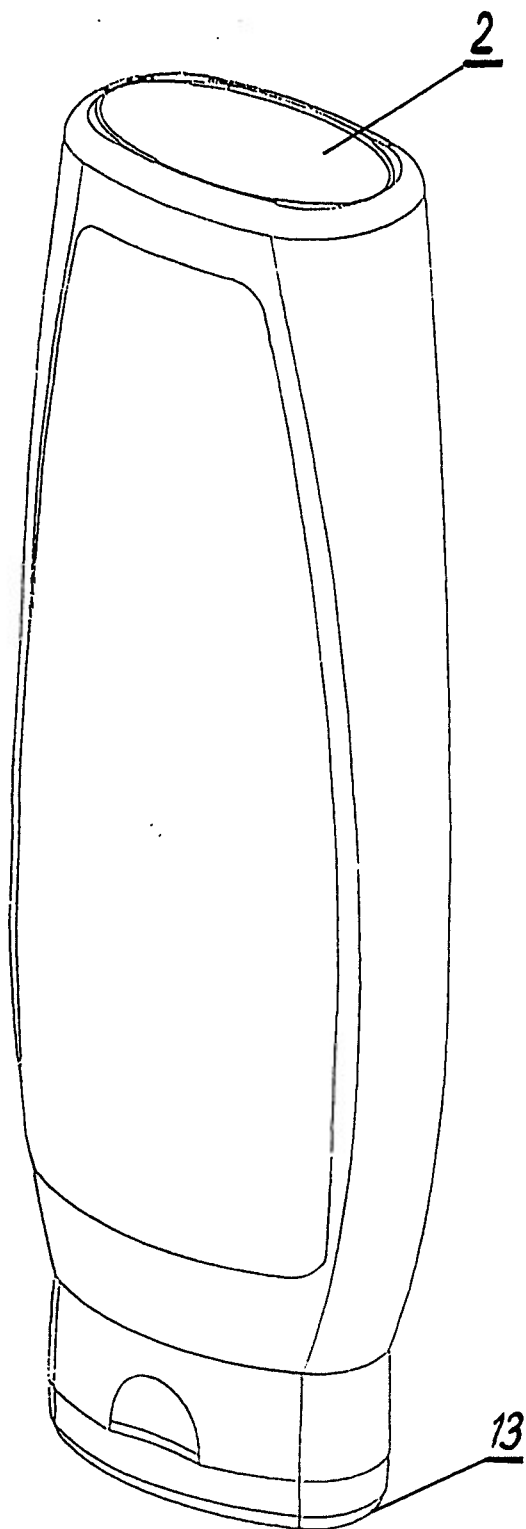


Fig. 4

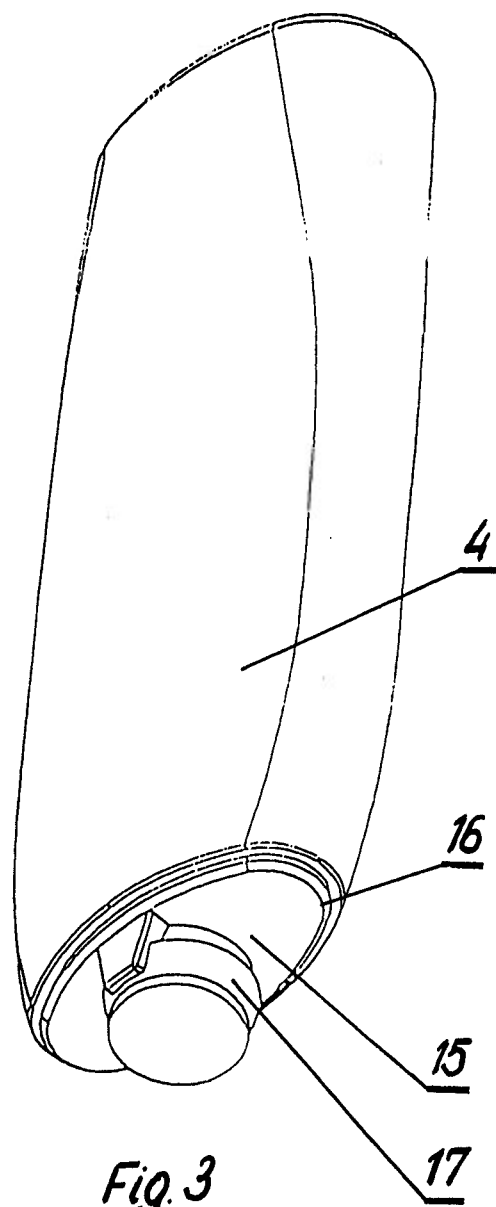


Fig. 3

„Ziaja Ltd” Zakład Produkcji Leków
Spółka z o. o., Gdańsk

Pełnomocnik
Rzecznik Patentowy
Andrzej Rygiel

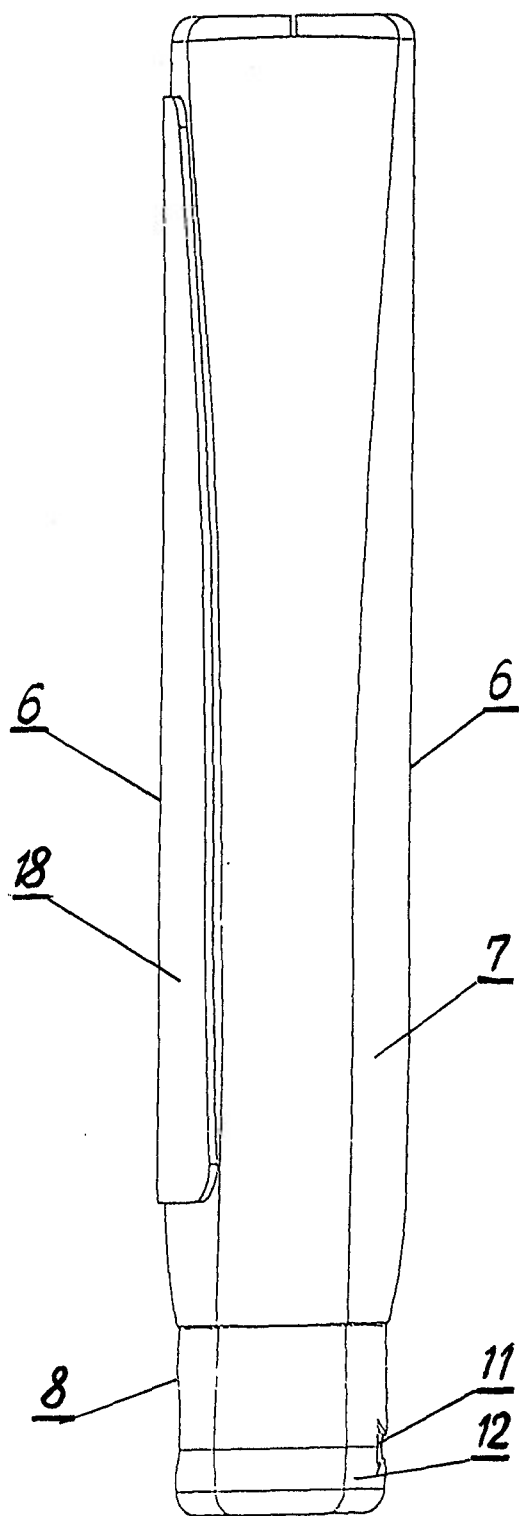


Fig. 6

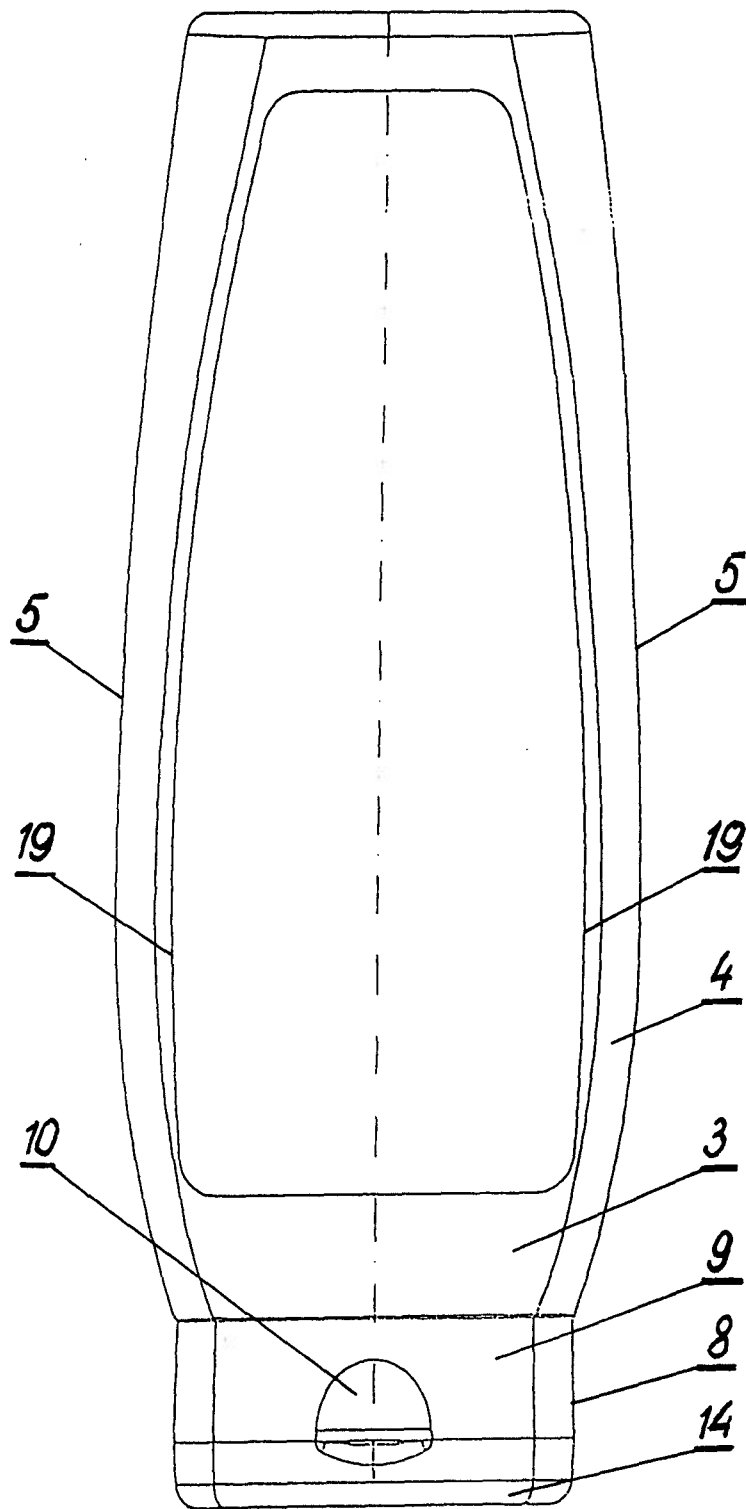


Fig. 5

„Ziaja Ltd” Zakład Produkcji Leków
Spółka z o. o., Gdańsk

Pełnomocnik
Rzecznik Patentowy
Andrzej Rygiel

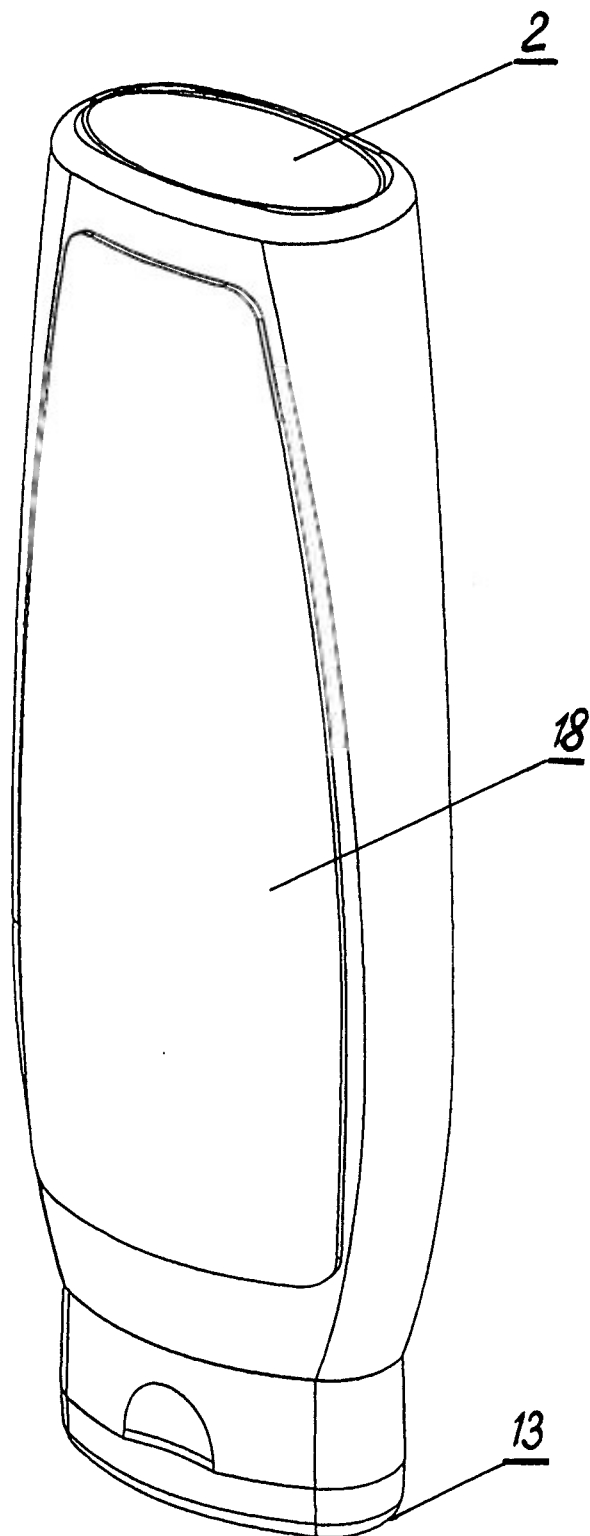


Fig. 7

**„Ziaja Ltd” Zakład Produkcji Leków
Spółka z o. o., Gdańsk**

Pełnomocnik
Rzecznik Patentowy
Andrzej Rygiel

A handwritten signature, likely of Andrzej Rygiel, is written inside a circular stamp.

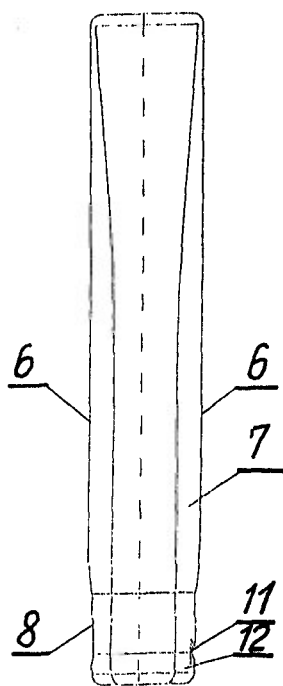


Fig. 2

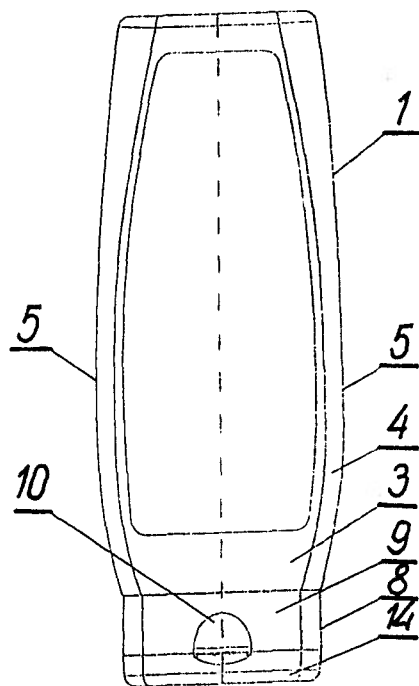


Fig. 1

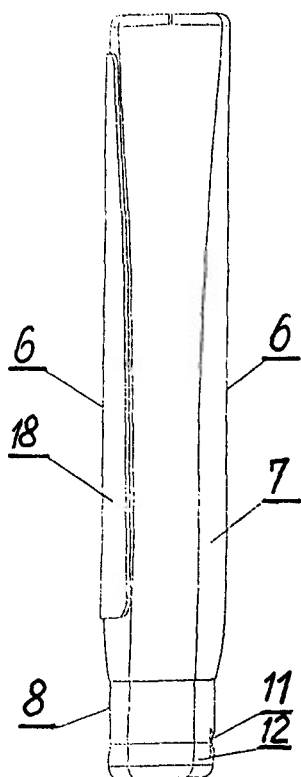


Fig. 6

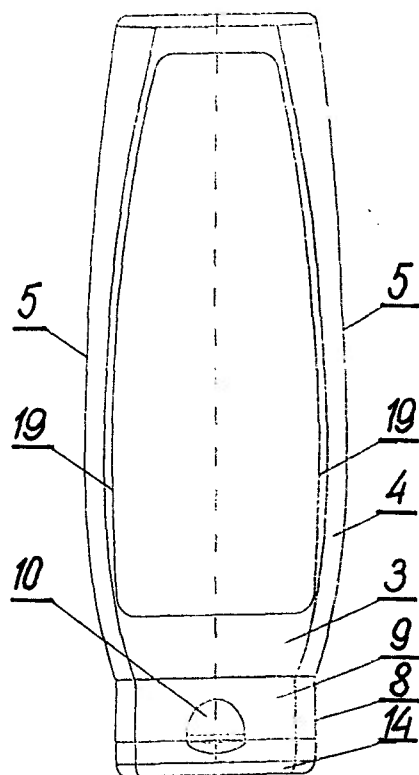


Fig. 5

„Ziaja Ltd” Zakład Produkcji Leków
Spółka z o. o., Gdańsk

Pełnomocnik
Rzecznik Patentowy
Andrzej Rygiel