

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **4620**

(21) Numer zgłoszenia: **1990**

(22) Data zgłoszenia: **29.10.2002**

(51) Klasyfikacja:
09-01

(54)

Butelka z pompką

(30) Pierwszeństwo:

02.05.2002 (US) 29/160,064

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.04.2004 WUP 04/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**COLGATE-PALMOLIVE COMPANY,
Nowy Jork, (US)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Crawford John C., Mahopac, (US)

PL 4620

Nr Rp. 4620
Klasa 09-01

Butelka z pompką

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest butelka z pompką.

Tego typu butelka z pompką jest przeznaczona zwłaszcza na substancje płynne.

W odniesieniu do znanych tego rodzaju, zbliżonych postaciowo wytworów, butelka z pompką, według wzoru przemysłowego, wyróżnia się nową postacią przejawiająca się w kształcie i układzie linii .

Wzór butelki z pompką uwidoczniono na rysunkach, na których fig. 1 przedstawia butelkę w widoku perspektywicznym z boku, fig.2 - butelkę w widoku z jednego boku, fig.3 - butelkę w widoku z przodu, fig.4 butelkę w widoku od strony drugiego boku, fig.5 przedstawia butelkę w widoku od tyłu, fig.6 - butelkę w widoku od góry, fig.7 - butelkę w widoku od dołu.

Butelka z pompką , ma korpus w kształcie zbliżonym do prostopadłościanu o zaokrąglonych narożach, łukowo zwężający się do góry i do dołu, przy czym górny łuk jest mniejszy. Szersze ściany boczne korpusu, stanowiące przód i tył butelki

są wypukłe na zewnątrz. Boczne, znacznie węższe ściany korpusu butelki rozszerzają się w kierunku podstawy na boki, zaś w kierunku do góry są półkuliście ukształtowane i mają ,mniej więcej w środkowej części, płaskie pole o kształcie zbliżonym do prostokąta, którego przeciwległe, krótsze boki są półkuliście ukształtowane. Podstawa butelki ma postać miski , której ściany boczne są wygięte do góry, zaś w widoku z góry ma kształt zbliżony do prostokąta o zaokrąglonych narożach, którego dłuższe boki są łukowato wygięte na zewnątrz. Natomiast pompka składa się z części dolnej i górnej. Dolna część ma kształt walca od góry i od dołu zakończonego kopułą, przy czym dolna kopuła ma zmienną wysokość i zachodzi na przednią i tylną ścianę butelki, a w widoku z przodu i z tyłu ma kształt wycinka koła wzdłuż cięciwy. A od góry, dolna część pompki ma walcowy występ stanowiący górną część pompki, którego koniec ma postać nałożonego na występ pochylonego nieco do góry elementu z dziobkiem. Ściany boczne tego elementu mają postać kołnierza otaczającego walcowy występ i nieco odstają od ścian tego występu. W widoku z góry element ma kształt gruszkowaty, zwężający się w kierunku dziobka, którego koniec jest ścięty. Przeciwległa krawędź jest półkuliście zaokrąglona. Powierzchnia górna tego elementu jest płaska i nieco pochylona do góry w kierunku dziobka. Kołnierz ma zmienną wysokość zmieniającą się w kierunku dziobka i od strony, przeciwległego, jednego węższego boku korpusu butelki. W widoku od przeciwległego , krótszego boku butelki dziobek ma prostokątny otwór.

Cechami istotnymi butelki z pompką, jest to, że ma korpus w kształcie zbliżonym do prostopadłościanu o zaokrąglonych narożach, łukowo zwężający się do góry i do dołu, przy czym górny łuk jest mniejszy, przy czym szersze ściany boczne korpusu, stanowiące przód i tył butelki są wypukłe na zewnątrz, zaś boczne, znacznie węższe ściany korpusu butelki rozszerzają się w kierunku podstawy na boki, zaś w kierunku do góry są półkuliście ukształtowane i mają, mniej więcej w środkowej części, płaskie pole o kształcie zbliżonym do prostokąta, którego przeciwległe, krótsze boki są półkuliście ukształtowane, przy czym podstawa butelki ma postać miski, której ściany boczne są wygięte do góry, zaś w widoku z góry ma kształt zbliżony do prostokąta o zaokrąglonych narożach, którego dłuższe boki są łukowato wygięte na zewnątrz, natomiast pompka składa się z części dolnej i górnej, zaś dolna część ma kształt walca od góry i od dołu zakończone kopułą, przy czym dolna kopuła ma zmienną wysokość i zachodzi na przednią i tylną ścianę butelki, a w widoku z przodu i z tyłu ma kształt wycinka koła wzdłuż cięciwy, a od góry, dolna część pompki ma walcowy występ stanowiący górną część pompki, którego koniec ma postać nałożonego na występ pochylonego nieco do góry elementu z dziobkiem, przy czym ściany boczne tego elementu mają postać kołnierza otaczającego walcowy występ i nieco odstają od ścian tego występu, a w widoku z góry element ma kształt gruszkowaty, zwężający się w kierunku dziobka, którego koniec jest ścięty, natomiast przeciwległa krawędź jest półkuliście zaokrąglona, zaś powierzchnia górna tego elementu jest płaska

i nieco pochylona do góry w kierunku dziobka, przy czym kołnierz ma zmienną wysokość zmieniającą się w kierunku dziobka i od strony, przeciwległego, jednego węższego boku korpusu butelki, przy czym w widoku od przeciwległego, krótszego boku butelki dziobek ma prostokątny otwór, jak to uwidoczniono na rysunku, fig. 1- 7.

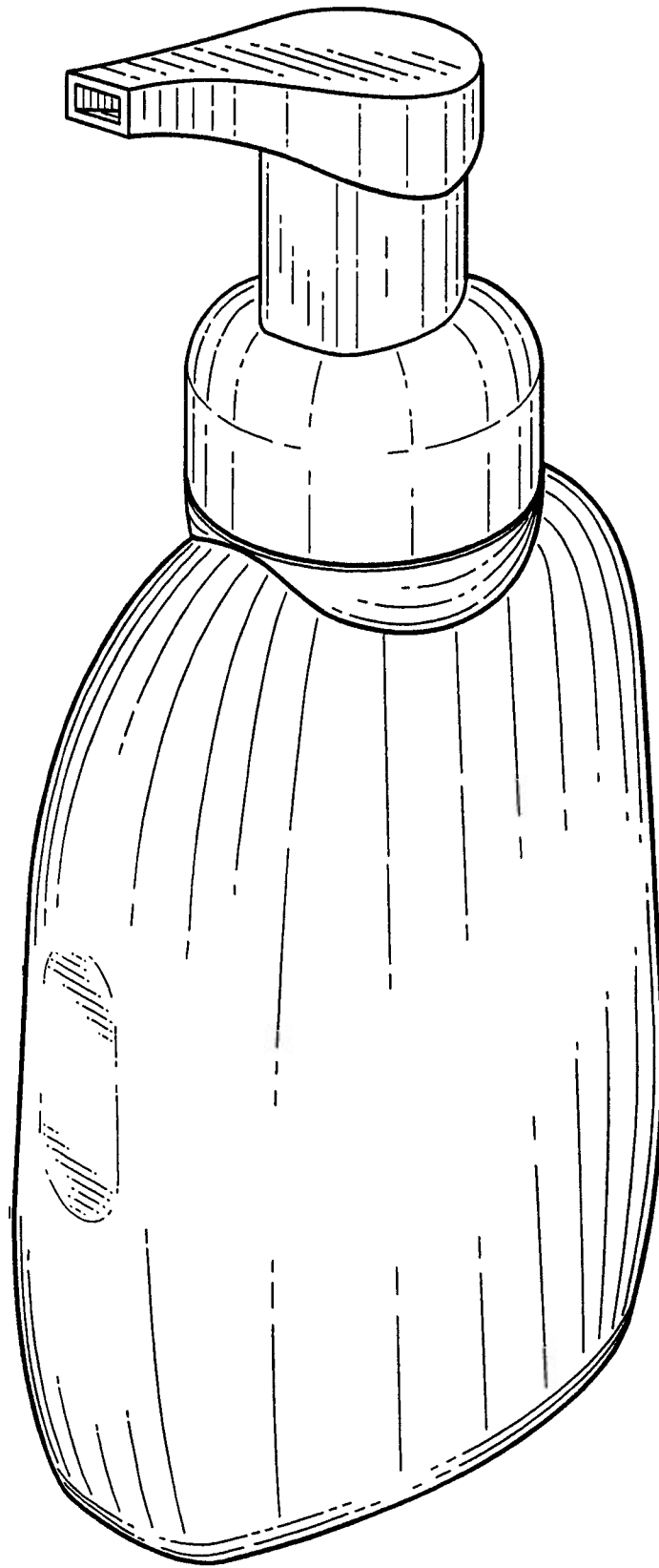


FIG. 1

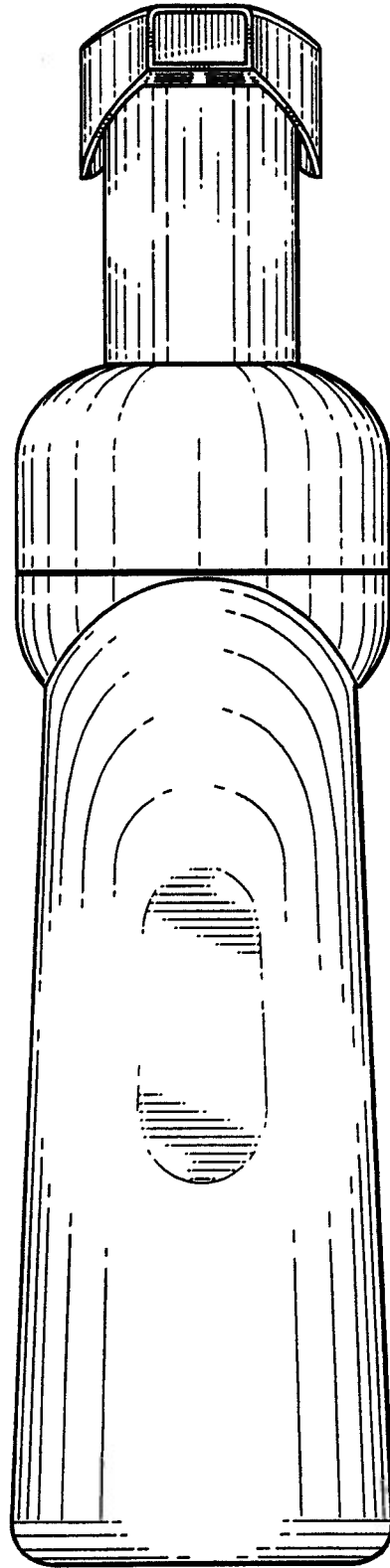


FIG. 2

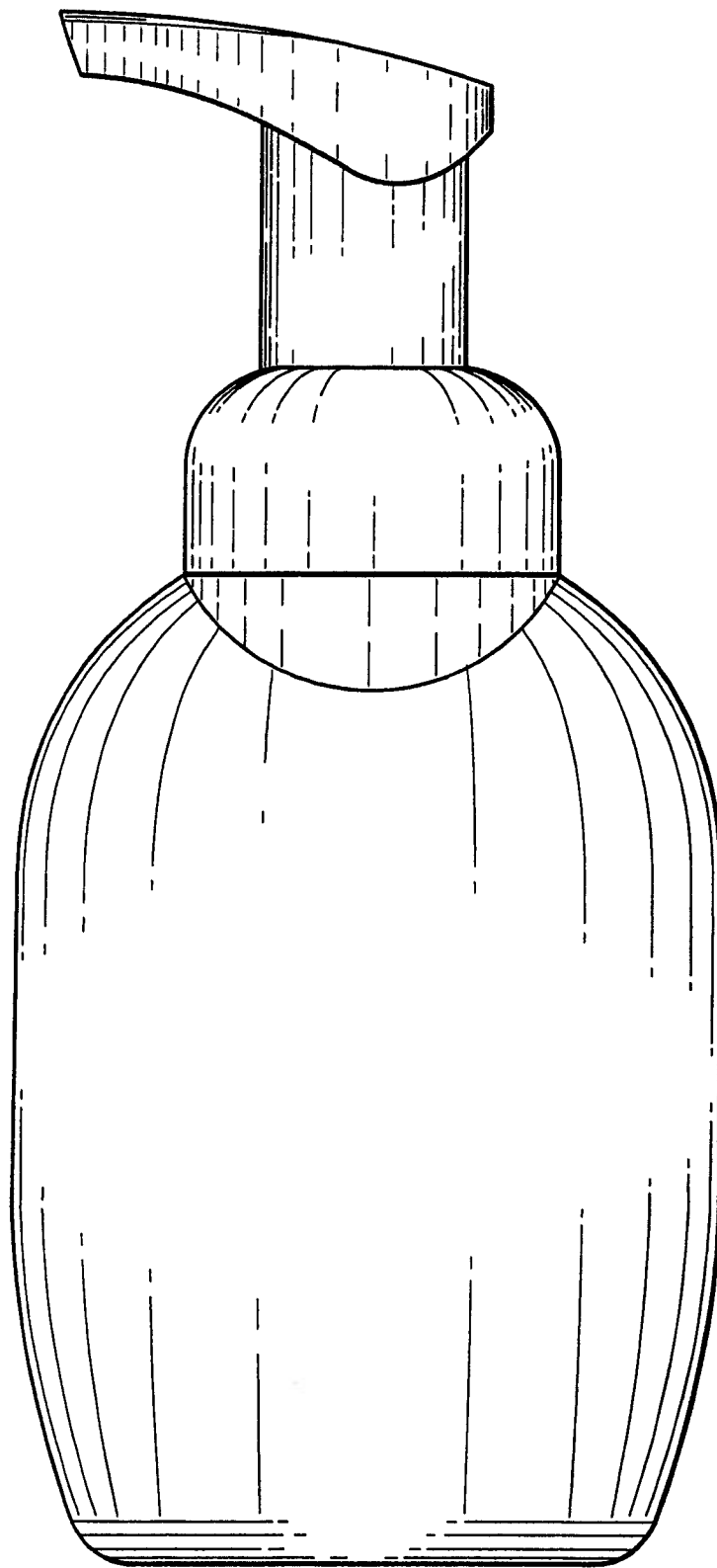


FIG. 3

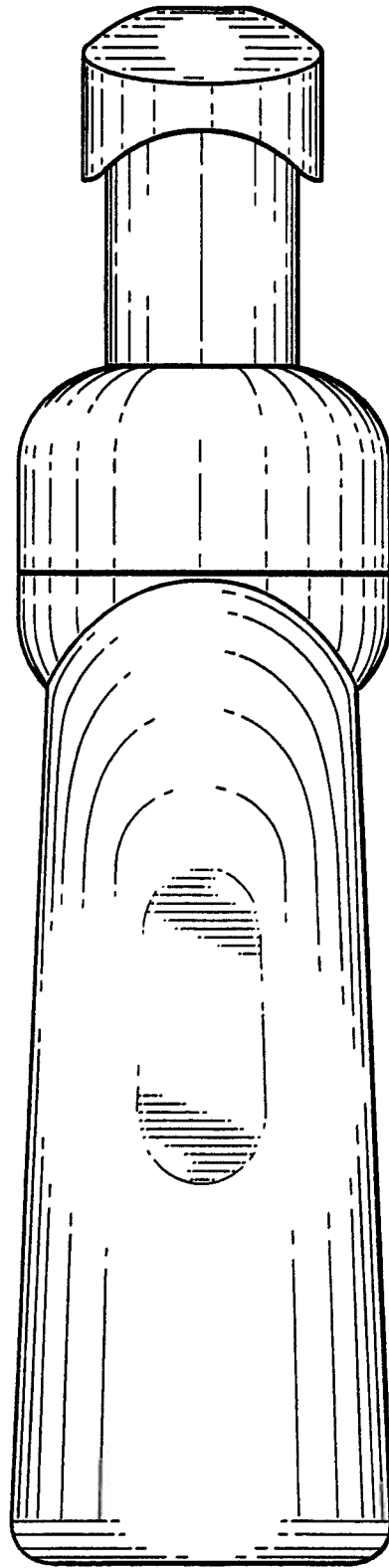


FIG. 4

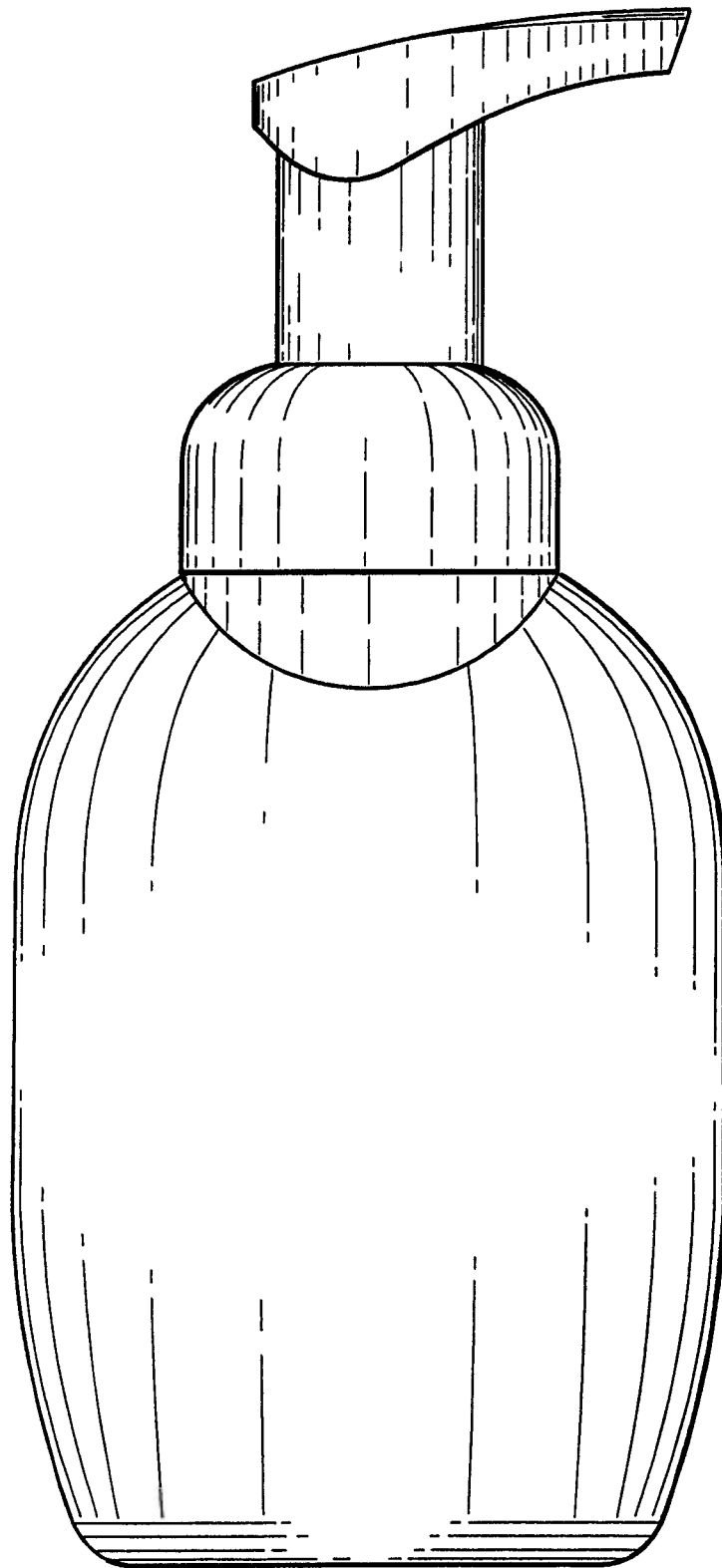


FIG. 5

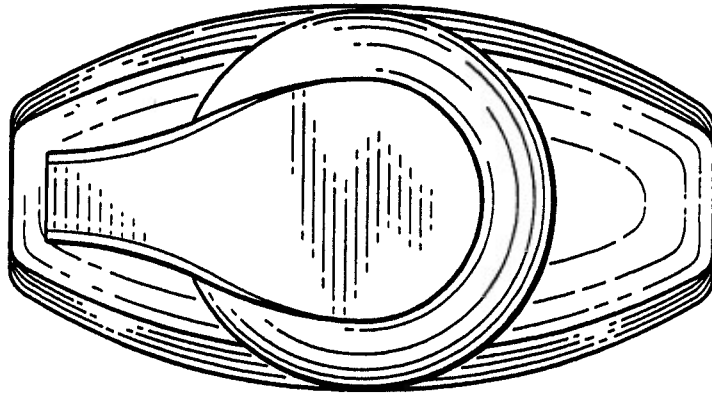


FIG. 6

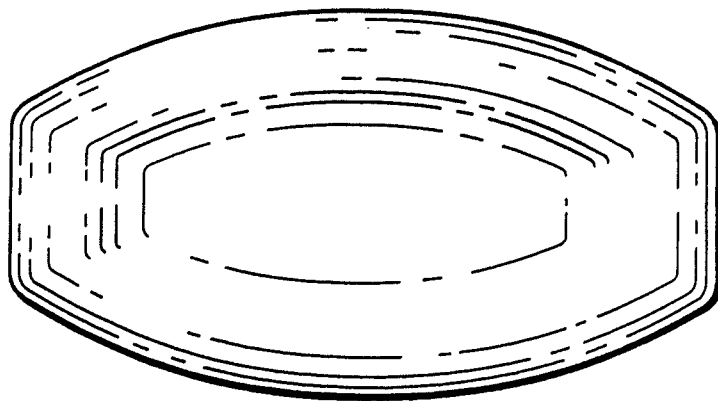


FIG. 7