

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **Rp.2243**

(51) Klasyfikacja:
09-01

Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(21) Numer zgłoszenia: **21037**

(22) Data zgłoszenia: **09.01.2001**

(54)

Butelka

(30) Pierwszeństwo:

**28.07.2000 (DE);
28.07.2000 (DE)**

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.05.2003 WUP 05/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien,
Duesseldorf, (DE)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Muehlhausen Hans Georg, Duesseldorf, (DE)

PL Rp.2243

Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Twórca wzoru zdobniczego: Georg MUEHLHAUSEN

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa od dnia 9 stycznia 2001 r.

Pierwszeństwo od dnia 12 lipca 2000 r. nr 400 06 542.8 (Niemcy) dla zastrz.
1 i 2.

Pierwszeństwo od dnia 28 lipca 2000 r. nr 400 07 132.0 (Niemcy) dla zastrz.
3 i 4.

Butelka

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest butelka, zwłaszcza do płynnych środków czyszczących, wykonana z tworzywa sztucznego i korzystnie wyposażona w nakręconą na nią głowicę spryskiwacza dźwigniowego.

Nowa postać butelki, zmierzająca do celów zdobniczych, występuje w jej kształcie oraz w kształcie głowicy spryskiwacza dźwigniowego.

Butelka z według wzoru jest uwidoczniona na załączonych fotografiach, na których fig. 1 przedstawia butelkę w widoku perspektywicznym, fig. 2 – tę samą butelkę w widoku z tyłu, fig. 3 - tę samą butelkę w widoku z przodu, fig. 4 - tę samą butelkę w widoku z lewego boku, fig. 5 - tę samą butelkę w widoku z prawego boku, fig. 6 - tę samą butelkę w widoku z góry, fig. 7 - tę samą butelkę w widoku z dołu, fig. 8-butelkę z nakręconą na jej szyjkę głowicą spryskiwacza dźwigniowego w widoku perspektywicznym, fig. 9 – tę samą butelkę w widoku z tyłu, fig. 10 - tę samą butelkę w widoku z przodu, fig. 11 - tę samą butelkę w widoku z lewego boku, fig. 12 - tę samą butelkę w widoku z prawego boku, fig. 13 - tę samą butelkę w widoku z góry, a fig. 14 - tę samą butelkę w widoku z dołu.

Butelka przedstawiona na fig. 1 do fig. 7 ma w widoku z tyłu (fig. 2) kształt wydłużonego trapezu o lekko wypukłych bokach, zaopatrzonego w dolnej części w zaokrąglenia łączące ścianki boczne butelki z jej dnem, zaś u góry zakończona jest gwintowaną szyjką o średnicy nieco mniejszej od górnej podstawy trapezu.

W widoku z przodu (fig. 3) butelka jest zaopatrzona w przednią, zwężoną część o wklęsłych, rozszerzających się do góry ściankach bocznych. Natomiast w widoku z boku (fig. 4 i fig. 5) butelka ma kształtową postać złożoną w przedniej części z trzech łuków, a mianowicie: wypukłego łuku tworzącego dolną, zwężającą się do góry część butelki, stycznego do niego wklęsłego łuku środkowego, tworzącego zwężenie butelki oraz wypukłego łuku o dużym promieniu, tworzącego górną część butelki, równoległą do jej osi pionowej.

W tylnej części butelka ma postać kształtową złożoną z lekko wypukłego, długiego łuku, tworzącego jej rozszerzającą się do dołu część górną butelki i z

połączonego z nim zaokrągleniem krótkiego odcinka prostej, tworzącego dolną część butelki połączoną z jej dnem.

W widoku z góry (fig. 6) oraz z dołu (fig. 7) butelka ma postać owalu z obustronnymi ścięciami, równoległymi do jego krótszej osi.

Butelka przedstawiona na fig. 8 do fig. 14 tym różni się od wyżej opisanej, że na jej gwintowaną szyjkę nakręcona jest, za pomocą gwintowanej, moletowanej nakrętki, głowica spryskiwacza dźwigniowego. Głowica ta ma w widoku z boku kształt prostokąta ze ściętymi trzema narożami, a mianowicie: lewym narożem dolnym, prawym narożem górnym i prawym narożem dolnym, tworzącymi nieforemny sześciobok. W przedniej części głowicy znajduje się nasadka z dyszą spryskiwacza, pod nią zaś – dźwignia spustowa spryskiwacza o kształcie podobnym do spustu pistoletu.

Dzięki opisanemu kształtowi butelka, wraz z nakręconą na nią głowicą spryskiwacza dźwigniowego, tworzy w swej górnej części rodzaj uchwytu na dłoń, przy czym po uchwyceniu butelki palec wskazujący dłoni spoczywa na dźwigni głowicy spryskiwacza. W celach estetycznych, jak również w celu uzyskania pewniejszego chwytu dłonią, tworząca uchwyt górna część powierzchni bocznych i powierzchni przedniej butelki jest zaopatrzona w niewielkie kołowe zagłębienia.

Butelka przedstawiona na załączonych fotografiach oraz głowica spryskiwacza mają korzystnie kolor biały, natomiast moletowana nakrętka głowicy spryskiwacza oraz nasadka z dyszą i dźwignia spustowa mają kolor czarny.

Zastrzeżenia ochronne

1. Butelka, zwłaszcza do płynnych środków czyszczących, wykonana z tworzywa sztucznego, znamienna tym, że w widoku z tyłu ma kształt wydłużonego trapezu o lekko wypukłych bokach, zaopatrzonego w dolnej części w zaokrąglenia łączące ścianki boczne butelki z jej dnem, zaś w widoku z przodu ^{jest} zaopatrzona w przednią, zwężoną część o wklęsłych, rozszerzających się do góry ściankach bocznych, natomiast w widoku z boku ma postać kształtową złożoną w przedniej części z trzech łuków, a mianowicie: wypukłego łuku, tworzącego dolną, zwężającą się do góry część butelki, stychnego do niego wklęsłego łuku środkowego, tworzącego zwężenie butelki oraz wypukłego łuku o dużym promieniu, tworzącego górną część butelki, równoległą do jej osi pionowej, zaś w tylnej części składa się z lekko wypukłego, długiego łuku, tworzącego jej rozszerzającą się do dołu część górną butelki i połączonego z nim zaokrągleniem krótkiego odcinka prostej, tworzącego dolną część butelki połączoną z jej dnem, przy czym w widoku z góry oraz z dołu butelka ma postać owalu z obustronnymi ścięciami, równoległymi do krótszej osi tego owalu, jak pokazano na załączonych fotografiach fig. 1 do fig. 7.

2. Butelka według zastrz. 1 znamienna tym, że utworzony w jej górnej części rodzaj uchwytu na dłoń jest zaopatrzony na powierzchniach bocznych i powierzchni przedniej w niewielkie kołowe zagłębienia, jak pokazano na załączonych fotografiach fig. 1 oraz fig. 3 do 5.

3. Butelka według zastrz. 1 znamienna tym, że jest wyposażona w nakręconą na jej gwintowaną szyjkę głowicę spryskiwacza, która w widoku z boku ma kształt prostokąta ze ściętymi trzema narożami, a mianowicie lewym narożem dolnym i prawymi narożami: górnym i dolnym, tworzącymi

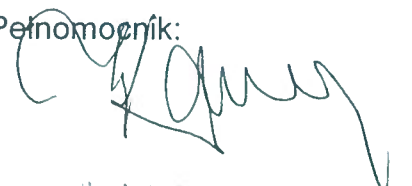
wieloforemny sześciobok, przy czym w przedniej części głowicy znajduje się nasadka z dyszą spryskiwacza, zaś pod nią – dźwignia spustowa o kształcie podobnym do spustu pistoletu, jak pokazano na załączonych fotografiach fig. 8 do fig. 14.

4. Butelka według zastrz. 3 znamienna tym, że głowica spryskiwacza ma kolor biały, natomiast moletowana nakrętka głowicy, nasadka z dyszą i dźwignia spustowa spryskiwacza mają kolor czarny, jak pokazano na załączonych fotografiach fig. 8 do fig. 13.

Zgłaszający:

Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Pełnomocnik:



Dr. Ing. Zbigniew Kamień
RZECZNIK PATENTOWY



Fig. 1

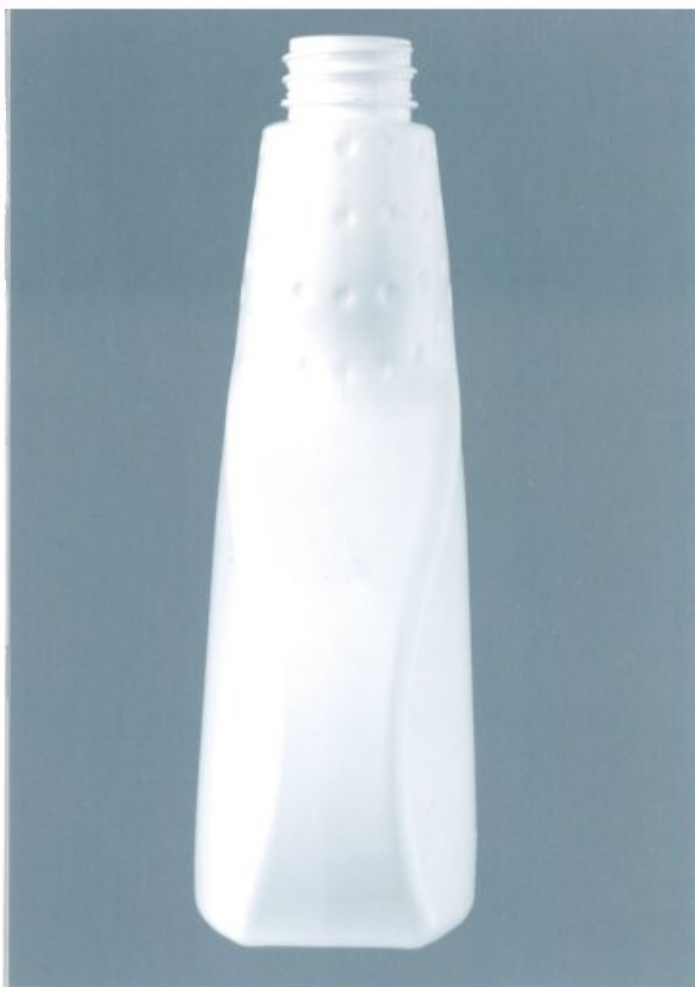


Fig. 3

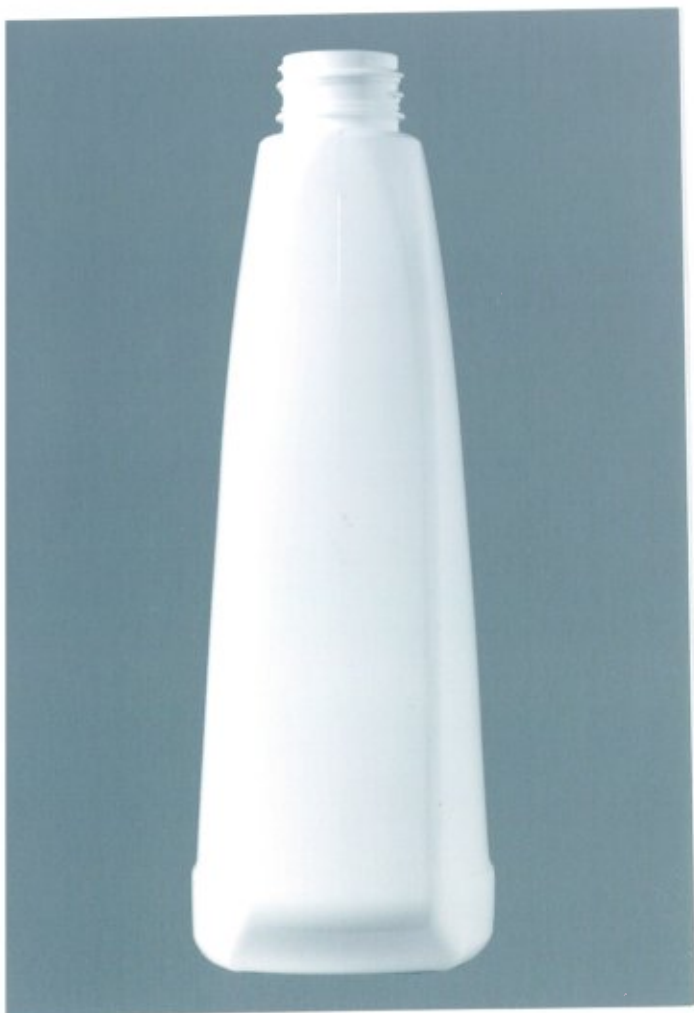


Fig. 2

Zgłaszający:
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Pełnomocnik:

[Signature]
PEŁNOMOCNIK
RZECZNIK PATENTOWY

ZT-483n/00

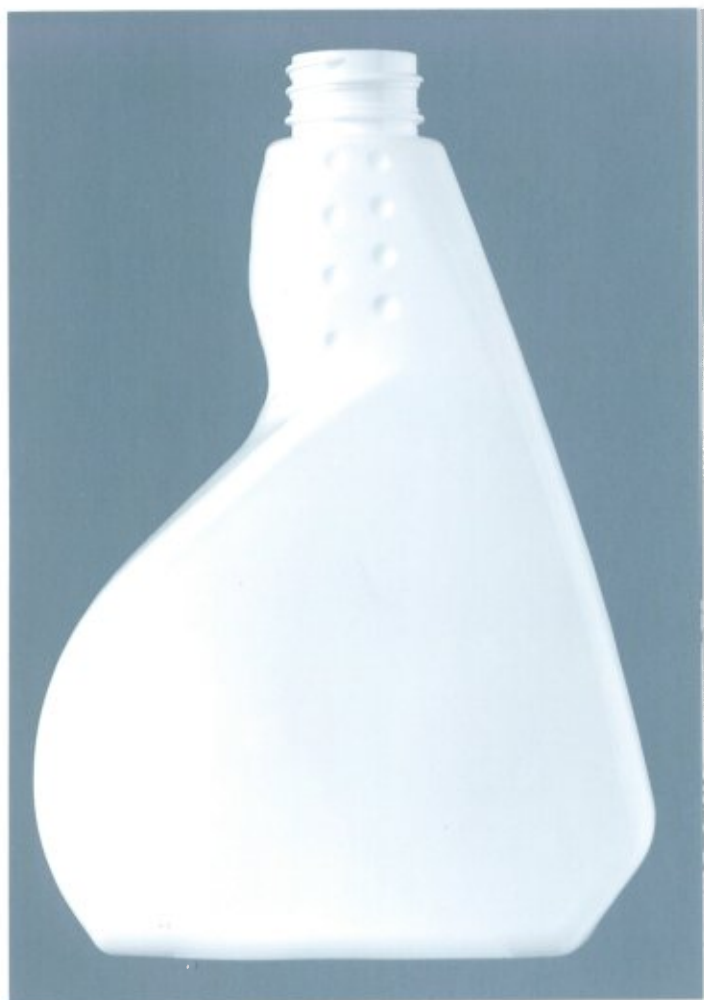


Fig. 4

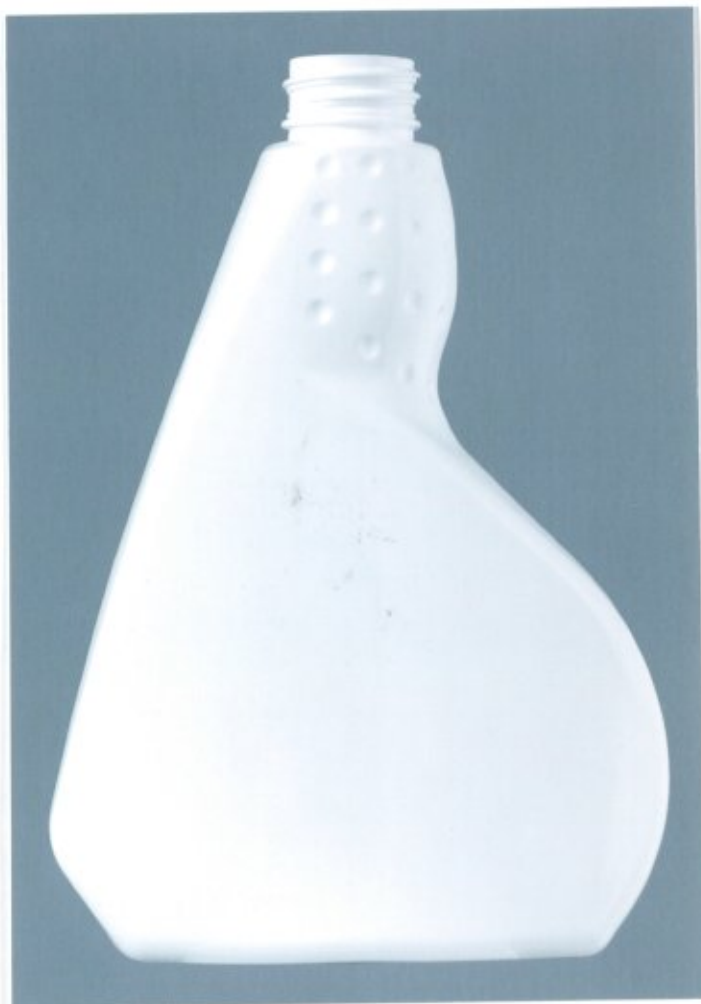


Fig. 5

Zgłaszający:
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Pełnomocnik:

[Handwritten signature]
PEŁNOMOCNIK
RZECZNIK PATENTOWY

ZT-483n/00

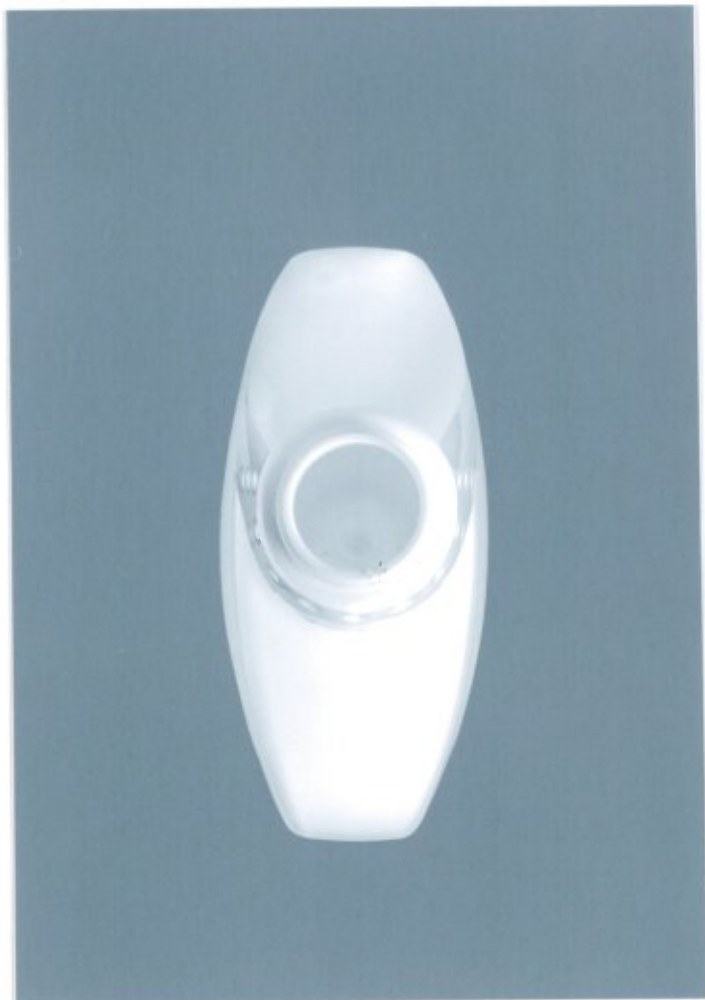


Fig. 6

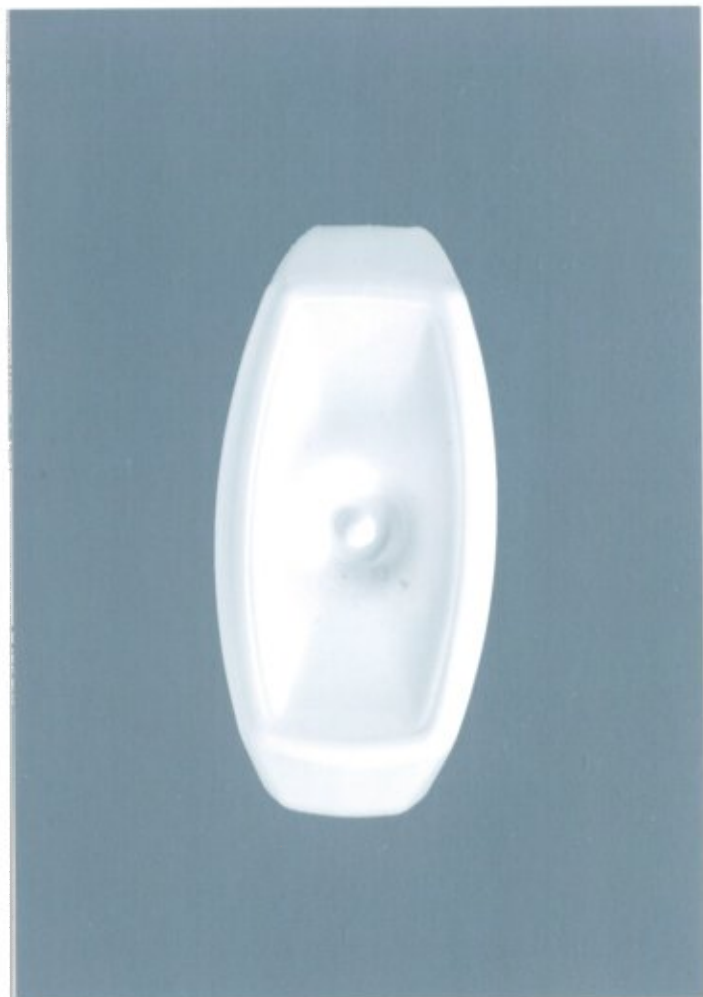


Fig. 7

Zgłaszający:
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Pełnomocnik:

[Handwritten signature]
PEŁNOMOCNIK
KANCELARIA PATENTOWA

ZT-483n/00



Fig. 8



Fig. 10



Fig. 9

Zgłaszający:
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Pełnomocnik:

ZT-483n/00



Fig. 11



Fig. 12

Zgłaszający:
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Pełnomocnik:

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'K. Lamm', written over a horizontal line.

ZT-483n/00