

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **Rp.2244**

(51) Klasyfikacja:
09-01

Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(21) Numer zgłoszenia: **21045**

(22) Data zgłoszenia: **10.01.2001**

(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.2244

Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Twórca wzoru zdobniczego: Georg MUEHLHAUSEN

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa od dnia 10 stycznia 2001 r.

Pierwszeństwo od dnia 12 lipca 2000 r. nr 400 06 453.6 (Niemcy) dla zastrz.
1 i 2.

Pierwszeństwo od dnia 28 lipca 2000 r. nr 400 07 131.2 (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 perspektywnym, 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 prawego boku, fig. 5 - tę samą butelkę w widoku z lewego 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 perspektywnym, 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 prawego boku, fig. 12 - tę samą butelkę w widoku z lewego 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 ma przednią, zwężającą się do góry ściankę połączoną z rozszerzającymi się do dołu ściankami bocznymi. Natomiast w widoku z boku (fig. 4 i fig. 5) butelka ma postać kształtową złożoną w przedniej części z linii pionowej połączonej łukami u dołu z krótką linią nachyloną pod kątem około 45° do poziomu, tworzącą dolną część butelki połączoną z jej dnem, u góry zaś z linią nachyloną pod kątem około 45° w przeciwnym kierunku i połączoną z częścią chwytową butelki o osi w przybliżeniu równoległej do pionowej osi butelki.

W tylnej części butelka ma postać kształtową złożoną u dołu z linii prostej nachylonej pod kątem około 45° do poziomu i połączonej łukiem z prostą nachyloną pod kątem około 70° do poziomu.

Część chwytowa butelki jest złożona z dwóch wklęsłych łuków stanowiących zagłębienia na palce oraz z lekko wypukłej linii, nachylonej pod kątem około 70° do poziomu i połączonej z górną ścianką butelki, zaopatrzoną w gwintowaną szyjkę.

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.

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, znamionna tym, że w widoku z przodu ma przednią, zwężającą się do góry ściankę, połączoną z rozszerzającymi się do dołu ściankami bocznymi, natomiast w widoku z boku ma postać kształtową złożoną w przedniej części z linii pionowej, połączonej łukami: u dołu z krótką linią nachyloną pod kątem około 45° do poziomu, tworzącą dolną część butelki połączoną z jej dnem, u góry zaś linią nachyloną pod kątem około 45° w przeciwnym kierunku i połączoną z częścią chwytową butelki o osi w przybliżeniu równoległej do pionowej osi butelki, zaś w tylnej części ma postać kształtową złożoną u dołu z linii prostej nachylonej pod kątem 45° do poziomu i połączonej łukiem z prostą nachyloną pod kątem około 70° do poziomu, jak pokazano na załączonych fotografiach fig. 1 do fig. 7.

2. Butelka według zastrz. 1 znamionna tym, że utworzony w jej górnej części rodzaj uchwytu na dłoń jest złożony z dwóch wklęsłych łuków, stanowiących zagłębienia na palce oraz z lekko wypukłej linii nachylonej pod kątem około 70° do poziomu i połączonej z górną ścianką butelki, zaopatrzoną w gwintowaną szyjkę, jak pokazano na załączonych fotografiach fig. 1, 4 i 5.

3. Butelka według zastrz. 1 znamionna 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 znamionna 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:



Adam Kamiński
RZECZNIK PATENTOWY



Fig. 1

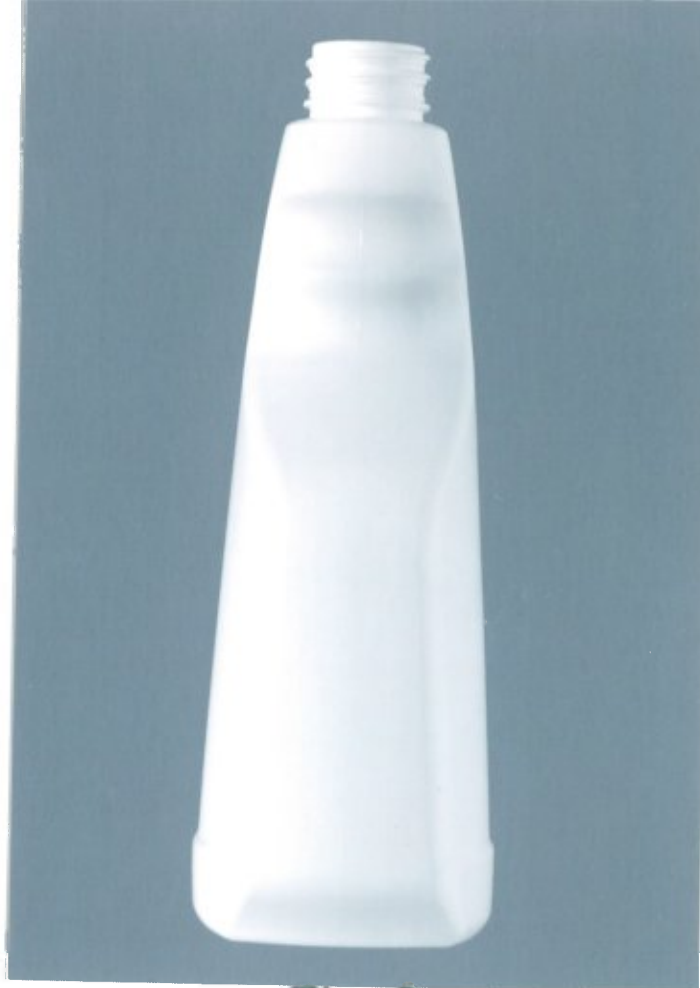


Fig. 3

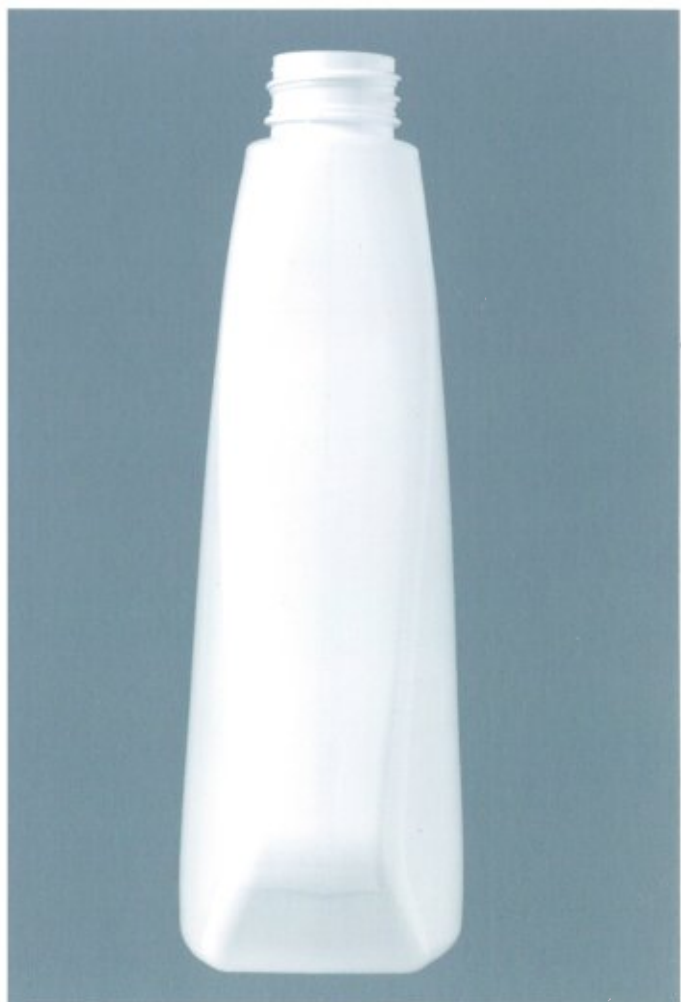


Fig. 2

Zgłaszający:
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Pełnomocnik:

[Signature]
DZIEDZIAŁ PATENTOWY

ZT-480n/00

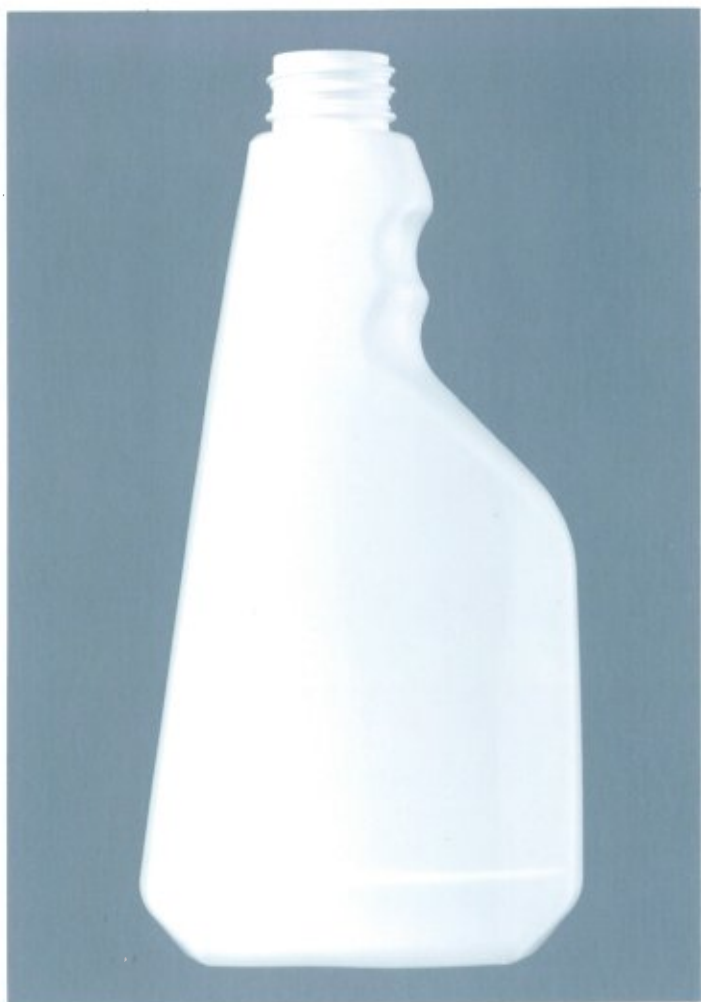


Fig. 4



Fig. 5

Zgłaszający:
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Pełnomocnik:

[Handwritten signature]
POLSKI ZWIĄZK PATENTOWY

ZT-480n/00



Fig. 6

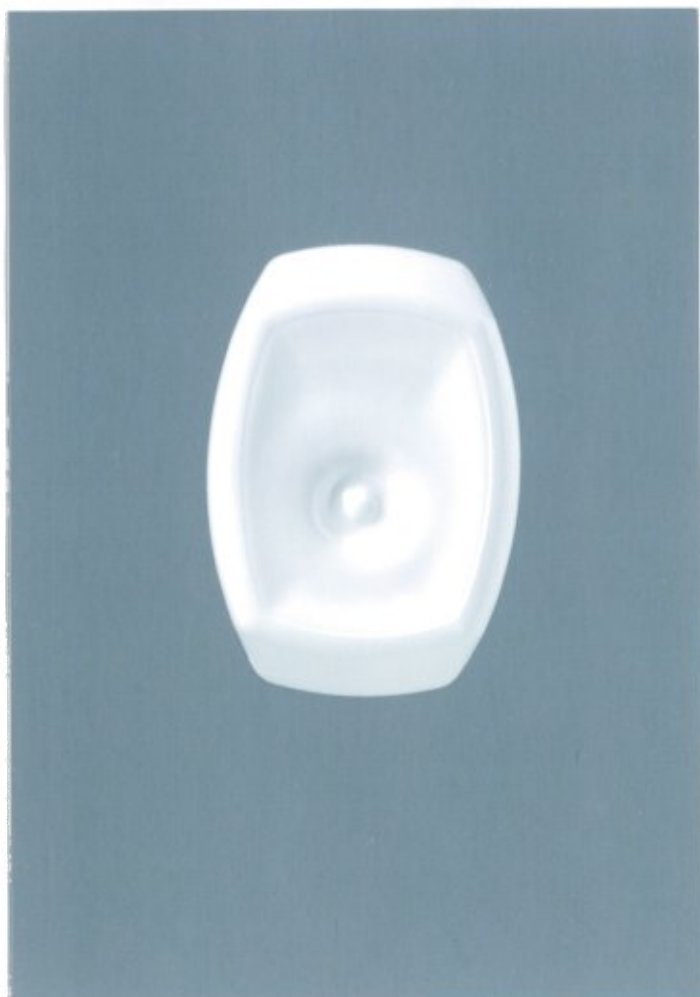


Fig. 7

Zgłaszający:
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Pełnomocnik:


Henryk Kamiński
Kaminiński

ZT-480n/00



Fig. 8



Fig. 10



Fig. 9

Zgłaszający:
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Pełnomocnik:

[Signature]
RZECZNIK PATENTOWY

ZT-480n/00



Fig. 11



Fig. 12

Zgłaszający:
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Pełnomocnik:

[Handwritten signature]
Dr. Ingrid Krawinkel
RZECZNIK PATENTOWY

ZT-480n/00

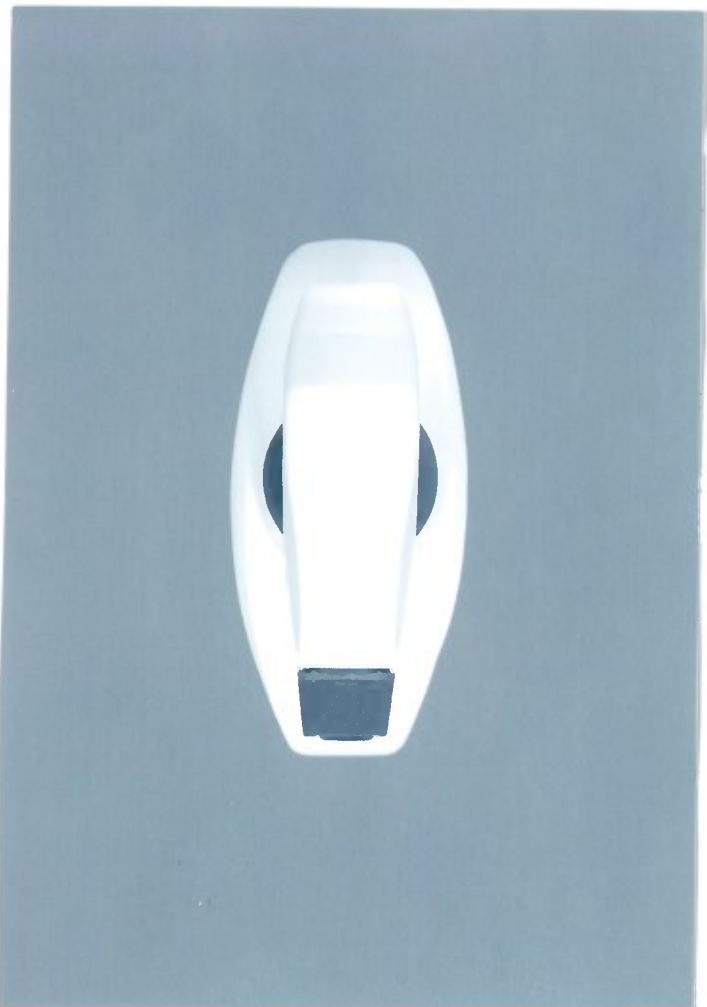


Fig. 13

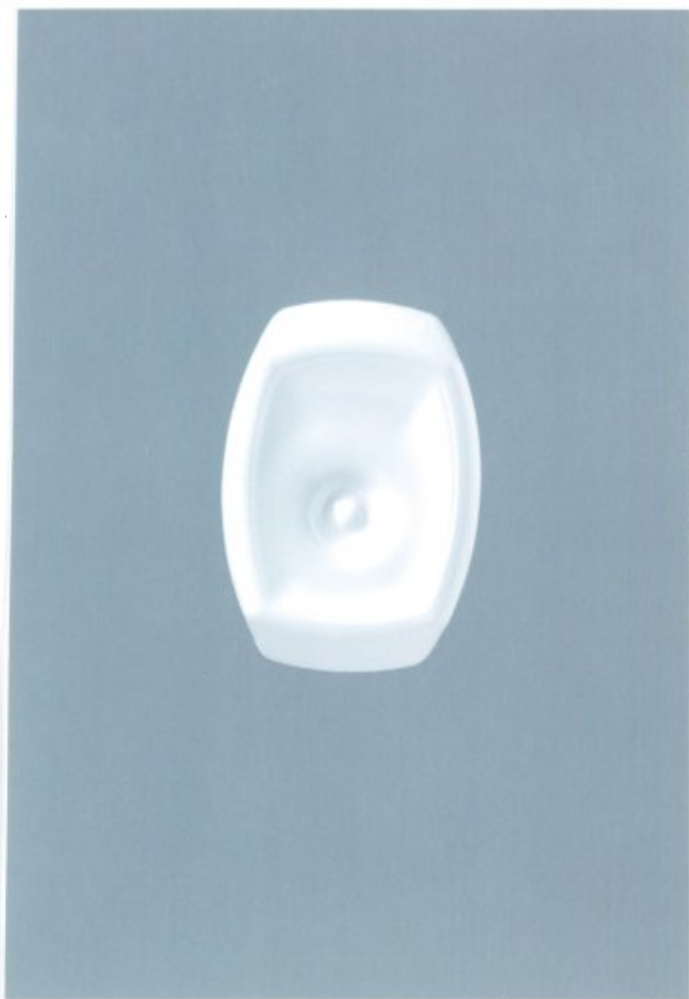


Fig. 14

Zgłaszający:
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Pełnomocnik:

[Signature]
RZECZNIK PATENTOWY

ZT-480n/00



Fig.13

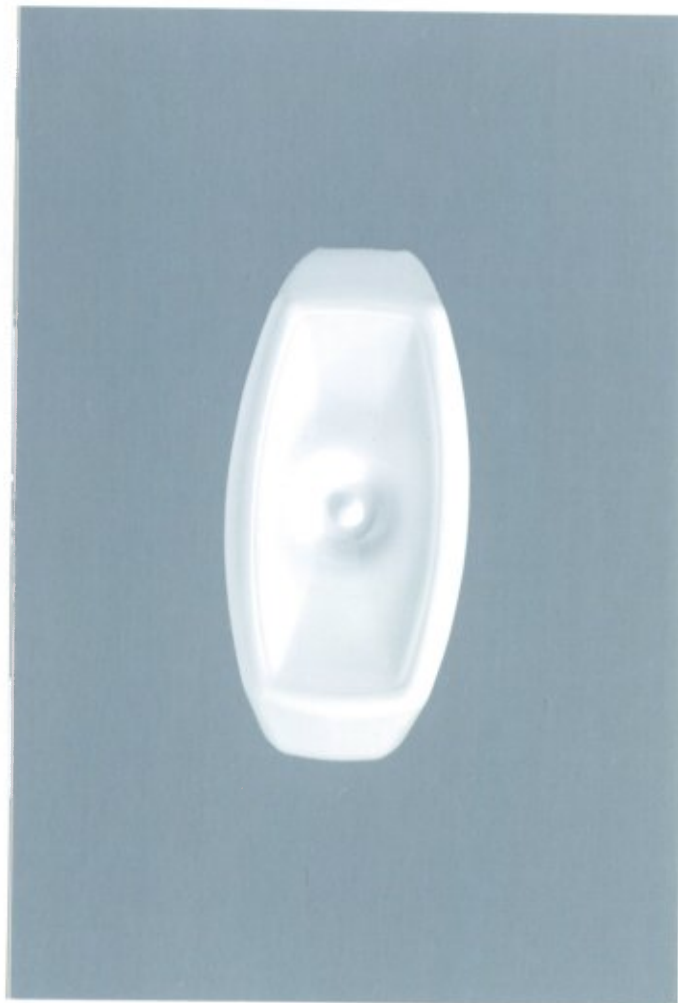


Fig.14

Zgłaszający:
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Duesseldorf, Niemcy

Pełnomocnik:

A handwritten signature in black ink, likely belonging to the authorized representative.

ZT-483n/00