

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **4220**

(51) Klasyfikacja:
28-03

(21) Numer zgłoszenia: **1816**

(22) Data zgłoszenia: **27.09.2002**

(54)

Główka elektrycznej szczoteczki do zębów

(30) Pierwszeństwo:

28.03.2002 (GB) 3002549

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

UNILEVER N.V., Rotterdam, (NL)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

27.02.2004 WUP 02/2004

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Breit Olivier, Hong Kong, (HK)

PL 4220

Nr Rp. 4220.....

Klasa 28-03.....

Główka elektrycznej szczoteczki do zębów

Przedmiot wzoru przemysłowego jest wymiennym elementem przeznaczonym do połączenia z rękojeścią elektrycznej szczoteczki do zębów i jako całość do higieny jamy ustnej.

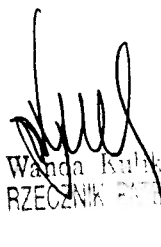
Wzór przemysłowy przedstawiony jest na załączonych rysunkach, na których fig. 1 przedstawia widok perspektywiczny na główkę elektrycznej szczoteczki do zębów, fig. 2 - widok z boku na główkę elektrycznej szczoteczki do zębów, fig. 3 – widok z przodu na główkę elektrycznej szczoteczki do zębów, fig. 4 – widok z tyłu na główkę elektrycznej szczoteczki do zębów, fig. 5 - widok z góry na główkę elektrycznej szczoteczki do zębów, zaś fig. 6 przedstawia widok z dołu na główkę elektrycznej szczoteczki do zębów.

Istotą wskazanego wzoru jest nowy kształt główki elektrycznej szczoteczki do zębów.

Główka elektrycznej szczoteczki do zębów posiadająca część czyszczącą i część wspornikową charakteryzuje się tym, że część wspornikowa ma część dolną przypominającą stożek ścięty, symetrycznie zmniejszającą swoją średnicę ku górze, gdzie jej szerokość stanowi około $\frac{3}{5}$ szerokości dołu części wspornikowej oraz część górną, która w widoku z przodu ma kształt koła o średnicy odpowiadającej szerokości dołu części wspornikowej, a w widoku z tyłu ma kształt koła o średnicy odpowiadającej szerokości dołu części wspornikowej osadzonego w części dolnej, zaś w widoku z boku posiada w przedniej części kształt zbliżony do prostokąta, od tyłu wybrzuszenie przypominające trapez. W widoku od tyłu, w części górnej, w osi symetrii części wspornikowej usytuowane jest podłużne wybranie. Część czyszcząca osadzona jest w części wspornikowej i utworzona jest z kępek materiału szorującego. Kępki te tworzą dwa okręgi rozmieszczone współśrodkowo, przy czym kilka górnych kępek materiału szorującego jest dłuższa od pozostałych o około $\frac{1}{5}$ długości.

Unilever N.V.

Pełnomocnik:


Wanda Kulikowska
RZECZNIK PATENTOWY

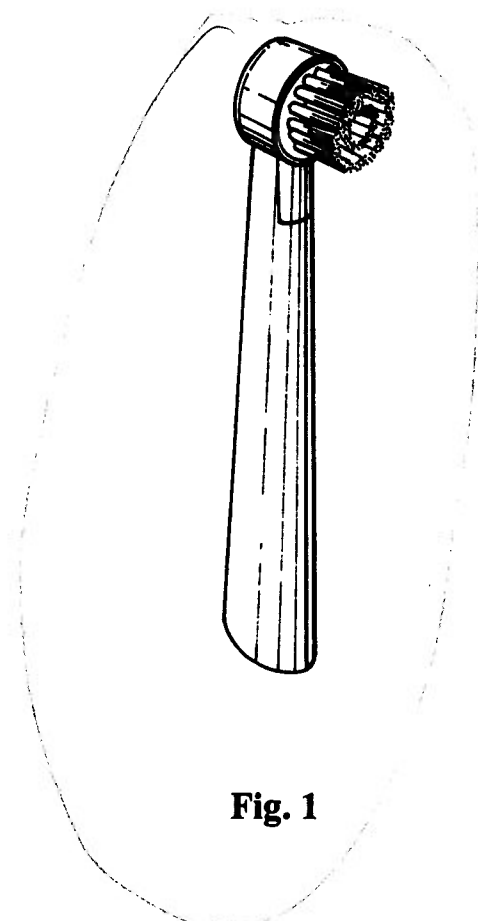


Fig. 1

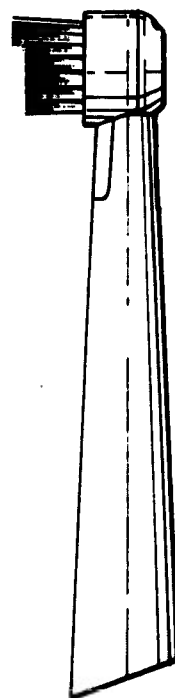


Fig. 2

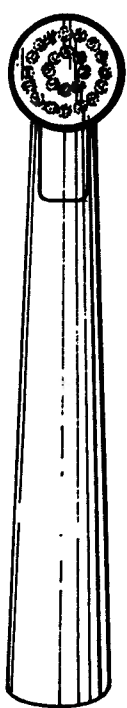


Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6