

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **5576**

(51) Klasyfikacja:
04-02

(21) Numer zgłoszenia: **2686**

(22) Data zgłoszenia: **17.03.2003**

(54)

Uchwyt szczoteczki do zębów

(30) Pierwszeństwo:

17.09.2002 (US) 29166933

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.08.2004 WUP 08/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Colgate-Palmolive Company, New York, (US)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Kemp James, Somerset, (US);

Sprosta Al, Union, (US);

Traficant Brett, Bayville, (US);

Dai Tau, Edison, (US);

Jimenez Eduardo, Manalapan, (US);

Won Mee Pak Nancy, New York, (US)

PL 5576

Nr Rp. 5576.....

Klasa 04-02.....

Uchwyt szczoteczki do zębów

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest uchwyt szczoteczki do zębów.

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

Wzór uchwytu szczoteczki do zębów uwidoczniono na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia uchwyt szczoteczki do zębów ,w widoku z przodu, fig. 2 – w widoku z boku, fig. 3 – w widoku z tyłu, fig. 4 – w widoku z góry, fig.5- w widoku od góry.

Pokazaną na fig. 1, fig.2, fig. 3 szczecinę na główce szczoteczki i zarys postaci na ręczce szczoteczki do zębów zaznaczono liniami przerywanymi wyłącznie dla celów ilustracyjnych i nie stanowią one części zastrzeganego wzoru.

Uchwyt szczoteczki do zębów składa się z trzech części: główki , trzonek i ręczki.

Główka ma kształt owalny, z przodu spłaszczony, a z tyłu przechodzący gładkim łukiem w trzonek.

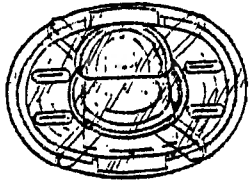
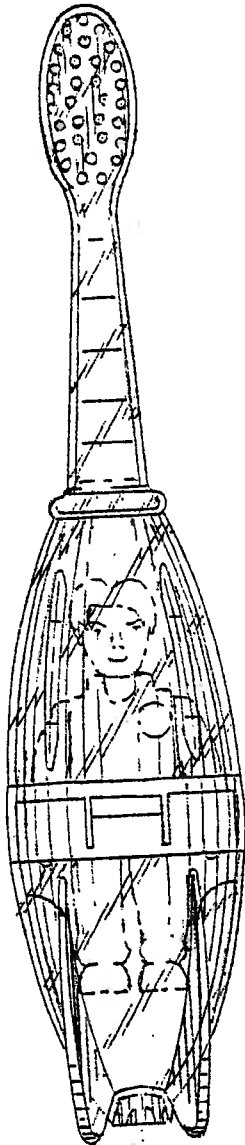
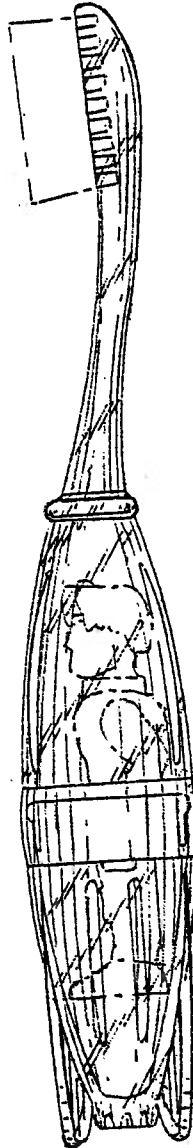
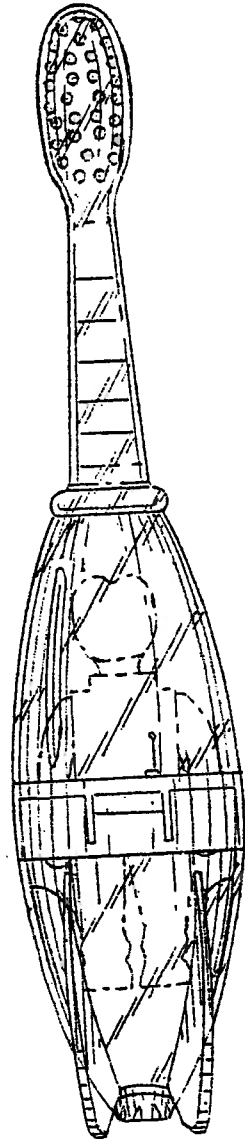
Trzonek, w widoku z przodu ,ma kształt trapezu zwężającego się w kierunku główki, którego bok przedni i tylny jest szerszy od bocznego. Trzonek jest wygięty do tyłu.

Rączka ma kształt owalny i spłaszczony na bokach. Na powierzchni bocznej ręczki jest umieszczony podwójny pasek dzielący ją na dwie części. Na pasku z

przodu i z tyłu jest umieszczony element w kształcie litery „C”. Górna część rączki od strony trzonka jest zakończona kołnierzem, zaś dolna część jest zakończona ściętym końcem tworzącym okrągłą podstawę. Ponadto na dolnej części są umieszczone podłużne żebra otaczające okrągłą podstawę. Żebra mają kształt skrzydełek, od wewnątrz podciętych ukośnie do góry. Ich zewnętrzna krawędź mieści się w zarysie bocznej powierzchni rączki.

Szczoteczka ta może być używana zwłaszcza przez dzieci.

Cechami istotnymi uchwytu szczoteczki do zębów jest to, że składa się on z trzech części: główki, trzonka i rączki. Główka ma kształt owalny, z przodu spłaszczony, a z tyłu przechodzący gładkim łukiem w trzonek. Trzonek, w widoku z przodu, ma kształt trapezu zwężającego się w kierunku główki, którego bok przedni i tylny jest szerszy od bocznego. Trzonek jest wygięty do tyłu. Rączka ma kształt owalny i spłaszczony na bokach. Na powierzchni bocznej rączki jest umieszczony podwójny pasek dzielący ją na dwie części. Na pasku z przodu i z tyłu jest umieszczony element w kształcie litery „C”. Górna część rączki od strony trzonka jest zakończona kołnierzem, zaś dolna część jest zakończona ściętym końcem tworzącym okrągłą podstawę. Ponadto na dolnej części są umieszczone podłużne żebra otaczające okrągłą podstawę. Żebra mają kształt skrzydełek, od wewnątrz podciętych ukośnie do góry. Ich zewnętrzna krawędź mieści się w zarysie bocznej powierzchni rączki jak uwidoczniono na załączonym rysunku fig.1- fig.5.

Fig. 4.*Fig. 1.**Fig. 2.**Fig. 3.**Fig. 5.*