

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **4516**

(21) Numer zgłoszenia: **1867**

(22) Data zgłoszenia: **07.10.2002**

(51) Klasyfikacja:
04-02

(54)

Rączka do szczoteczki do zębów

(30) Pierwszeństwo:

08.04.2002 (US) 29158665

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.03.2004 WUP 03/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

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

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Schmidt Maria D., New York, (US)

PL 4516

Rączka do szczoteczki do zębów

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest rączka do szczoteczki do zębów.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać rączki do szczoteczki do zębów przejawiająca się w kształcie i układzie linii. Rączka do szczoteczki do zębów jest szczególnie przydatna do elektrycznych szczoteczek do zębów.

Wzór rączki do szczoteczki do zębów uwidoczniono na załączonym rysunku, na którym fig. 1 przedstawia rączkę w widoku z przodu, z zaznaczonym linią przerywaną fragmentem przejściowym rączki i główką szczoteczki, fig. 2 - rączkę w widoku od lewego boku, fig. 3 - rączkę w widoku od tyłu, fig. 4 - rączkę w widoku od prawego boku, fig. 5 - rączkę w widoku perspektywicznym od strony prawej, fig. 6 - rączkę w widoku perspektywicznym od strony lewej.

Rączka szczoteczki do zębów, zwłaszcza do elektrycznej szczoteczki do zębów, ma kształt bryły zbliżonej do smukłego stożka o małym kącie zbieżności, symetrycznej względem

płaszczyzny dzielącej ją pionowo od przodu do tyłu. Rączka w dolnej części ma mniejszą zbieżność, w środku jej wysokości jest na bokach lekko wklęsła, a na górze ma większą zbieżność, i łagodnie łukowo przechodzi w część przejściową szczoteczki. Na powierzchni rączki jest ukształtowany wypukły ornament, który z przodu przedstawia głowę, tułów i nogę zwróconego na bok, siedzącego pośród liści smoka, mającego po prawej stronie rozpostarte skrzydło. Smok jest otoczony wypukłościami o nieregularnych kształtach, przypominających gałęzie, a nad jego głową są ukształtowane dwa, usytuowane jeden pod drugim, guzy. Z tyłu, na powierzchni rączki szczoteczki są rozmieszczone wypukłości w kształcie zgrupowanych liści.

Cechami charakterystycznymi rączki do szczoteczki do zębów jest to, że ma ona w dolnej części mniejszą zbieżność, w środku jej wysokości jest na bokach lekko wklęsła, a na górze ma większą zbieżność, i łagodnie łukowo przechodzi w część przejściową szczoteczki, przy czym na powierzchni rączki jest ukształtowany wypukły ornament, który z przodu przedstawia głowę, tułów i nogę zwróconego na bok, siedzącego pośród liści smoka, mającego po prawej stronie rozpostarte skrzydło. Smok jest otoczony wypukłościami o nieregularnych kształtach, przypominających gałęzie, a nad jego głową są ukształtowane dwa, usytuowane jeden pod drugim, guzy. Z tyłu, na powierzchni rączki szczoteczki są rozmieszczone wypukłości w kształcie zgrupowanych liści, jak uwidoczniono na załączonym rysunku, fig. 1 -6.

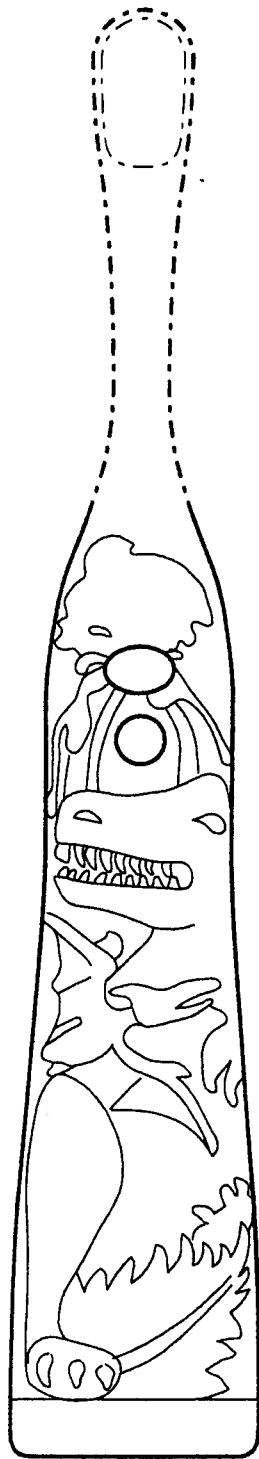


FIG. 1

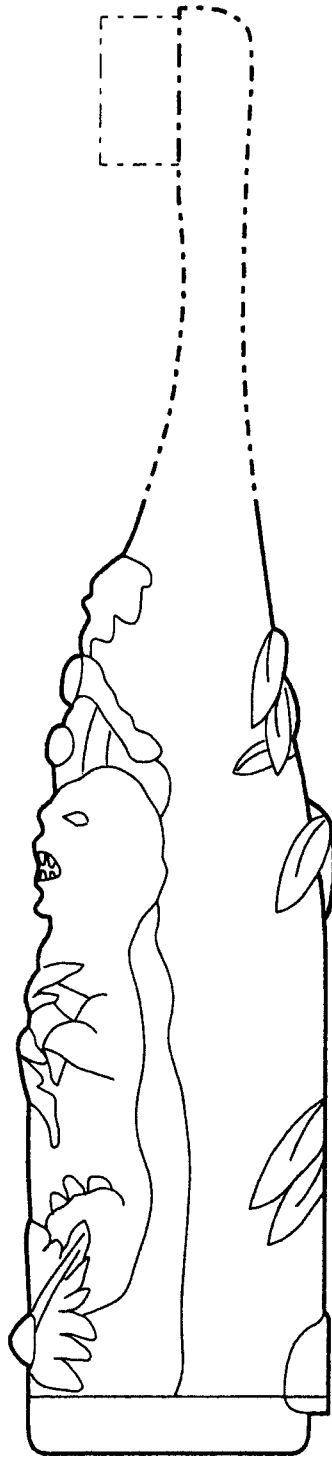


FIG. 2

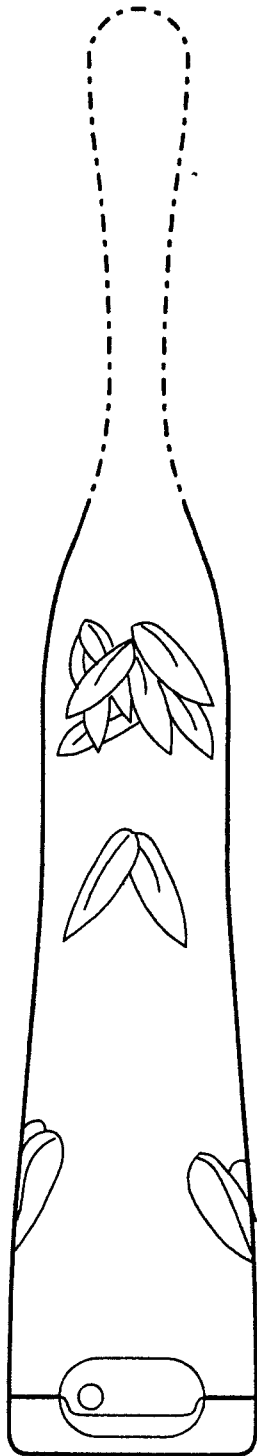


FIG. 3

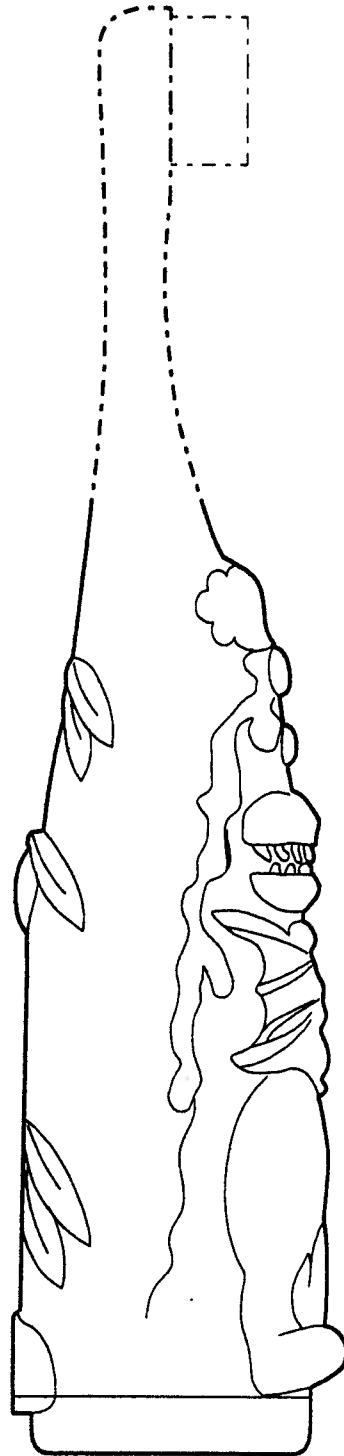


FIG. 4

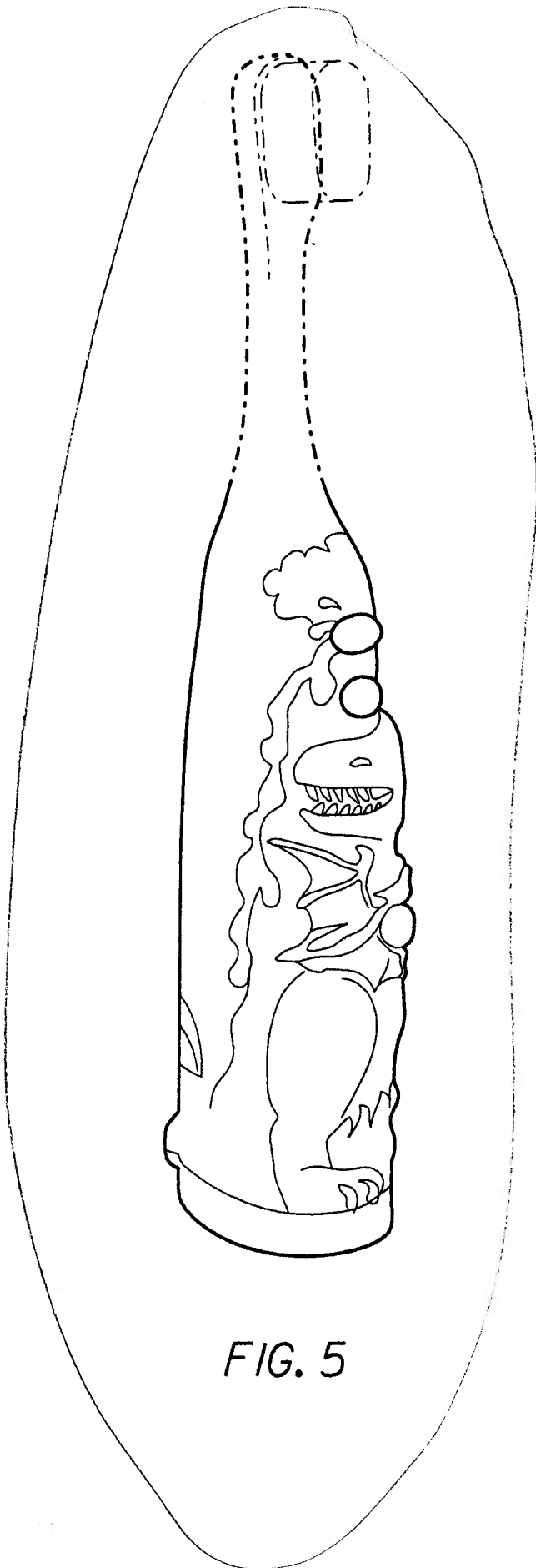


FIG. 5

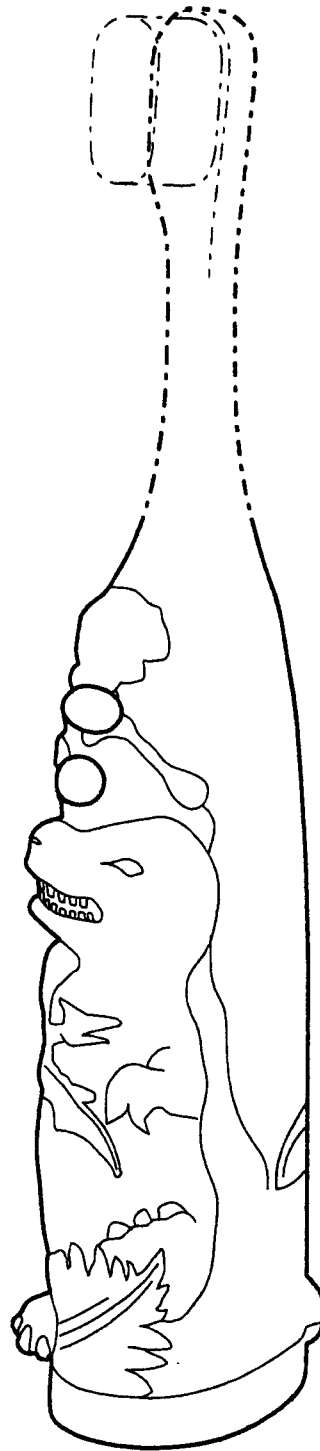


FIG. 6