



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIIS PATENTOWY

A61c 15/00

Nr 9479.

Kl. 30 b 19.

Karol Lauterbach
(Warszawa, Polska).

Naczynie zaprawiające nalaną wąż wodę środkami do płókania ust.

Zgłoszono 14 października 1927 r.
Udzielono 6 października 1928 r.

Naczynie jest wykonane z jakiegokolwiek masy w wodzie nierozpuszczalnej, np. galalitu, bakelitu, mieszaniny siarki ze szkłem tłuczonym, cementu, gipsu i t. d. Jest ono wewnątrz wylane lub wyłożone warstwą z innej masy zasadniczo porowatej, a więc przepuszczającej wodę.

Może więc być ono np. wylane stopioną siarką. Zarówno wewnętrzna jak i zewnętrzna warstwa mogą być zabarwione barwnikami nieorganicznymi lub organicznymi. Bezpośrednio pod warstwą wewnętrzną umieszcza się sproszkowane zioła i korzenie, używane do wyrobu eliksiru lub pasty do zębów, wraz z domieszką mentolu i salolu, względnie innych substancyj, udzielających smaku lub zapachu wodzie.

Naczynie takie przedstawia pewne za-

lety praktyczne, bowiem woda nalana do takiego naczynia nabiera po upływie paru minut właściwości wody zakropionej eliksirem do zębów, a więc zamienia się w płyn do płókania zębów. Przemiana ta następuje wskutek przenikania wody przez porowatą do pewnego stopnia warstwę wewnętrzną naczynia pod tę warstwę.

Następuje zjawisko osmozy, i woda z naczynia miesza się z wodą, która po przedostaniu się przez pory warstwy wewnętrznej częściowo rozpuściła znajdujące się pod tą warstwą zioła lub inne środki i nabrała właściwości eliksiru do zębów.

Naczynie takie nie traci swych zalet w ciągu dłuższego czasu i usuwa potrzebę posiadania oddzielnie we flakonie eliksiru do zębów, co przedstawia szczególną wygodę w podróży.

Zastrzeżenie patentowe.

Naczynie do płókania ust z jakiegokolwiek masy, nieprzepuszczającej wody, znamienne tem, że jest wyłożone wewnętrzną warstwą z materiału porowatego, pod którą mieszczą się zioła lub inne środki, stosowane do wyrobu eliksiru lub past do zę-

bów, wobec czego woda nalana w naczynie zaprawia się wskutek przenikania przez warstwę porowatą wskazanemi środkami.

Karol Lauterbach.
Zastępca: Inż. J. Wyganowski,
rzecznik patentowy.