

Title (en)
TOOTH-BRUSH.

Title (de)
ZAHNBÜRSTE.

Title (fr)
BROSSE A DENTS.

Publication
EP 0128918 A1 19841227 (FR)

Application
EP 84900063 A 19831215

Priority
FR 8221425 A 19821221

Abstract (en)
[origin: FR2537856A1] Tooth-brush of the type consisting of a body (1) comprised of a hollow handle intended to be filled with a pasty tooth-cleaning product and of a brushing portion comprising bristles (2) and arranged laterally at the vicinity of one end of the handle (1), characterized in that the handle is made of two parts (1a, 1b) which are provided at their corresponding end with means for the butt-end fixing, the first part (1b) comprising bristles, while the second part (1a) forms the container for the pasty tooth-cleaning product, said second part (1a) having an inner piston and, at one of its ends, a hole to enable the pasty product to flow out and at the other end means to control the displacement of the piston (12).

Abstract (fr)
Brosse à dents du type constitué d'un corps (1) formé d'un manche creux destiné à être rempli d'un produit pâteux de nettoyage des dents et d'une partie de brossage comprenant des poils (2) disposée latéralement au voisinage d'une extrémité du manche (1), caractérisée en ce que le manche est en deux parties (1a, 1b) qui comportent à leur extrémité correspondante des moyens pour leur fixation bout à bout la première partie (1b) comportant des poils, tandis que la deuxième partie (1a) constitue le réservoir pour le produit le produit pâteux de nettoyage des dents, cette deuxième partie (1a) comportant un piston intérieur et à l'une de ses extrémités un trou pour permettre au produit pâteux de s'écouler et à l'autre extrémité des moyens pour commander le déplacement du piston (12).

IPC 1-7
A46B 11/00; **A46B 17/04**

IPC 8 full level
A46B 11/00 (2006.01); **A46B 17/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
A46B 11/0027 (2013.01); **A46B 17/04** (2013.01); **A46B 2200/1066** (2013.01)

Cited by
KR101238547B1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
FR 2537856 A1 19840622; **FR 2537856 B1 19851018**; EP 0128918 A1 19841227; IT 1170018 B 19870603; IT 8324254 A0 19831220; WO 8402452 A1 19840705

DOCDB simple family (application)
FR 8221425 A 19821221; EP 84900063 A 19831215; FR 8300252 W 19831215; IT 2425483 A 19831220