

Title (en)
BRUSH

Title (de)
BÜRSTE

Title (fr)
BROSSE

Publication
EP 3262976 A1 20180103 (DE)

Application
EP 16177235 A 20160630

Priority
EP 16177235 A 20160630

Abstract (en)

[origin: WO2018002192A1] The invention relates to an improved brush, particularly a brush for facial care, comprising carriers (16) that have a plurality of cleaning elements (18) and are each connected to a shaft (12), as well as a housing (2, 6) which pivotally mounts said carriers (16), supports a shared drive shaft (8) for the carriers (16), and is drive-connected to the shafts (12).

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine verbesserte Bürste, insbesondere Bürste für die Gesichtspflege, mit mehreren Reinigungselementen (18) aufweisenden und jeweils mit einer Welle (12) verbundenen Trägern (16) und einem die Träger (16) schwenkbar lagernden Gehäuse (2, 6), das eine gemeinsame Antriebswelle (8) für die Träger (16) abstützt und die mit den Wellen (12) antriebsgekoppelt ist.

IPC 8 full level

A46B 5/00 (2006.01); **A46B 13/00** (2006.01); **A46B 13/02** (2006.01); **A61H 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A46B 5/0012 (2013.01 - EP US); **A46B 13/008** (2013.01 - EP US); **A46B 13/02** (2013.01 - EP US); **A46B 2200/102** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- WO 2014024084 A1 20140213 - KONINKL PHILIPS NV [NL]
- WO 2014009177 A1 20140116 - KONINKL PHILIPS NV [NL]
- WO 03096860 A1 20031127 - KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL], et al
- DE 10259723 A1 20040701 - TRISA HOLDING AG TRIENGEN [CH]
- EP 1603429 B1 20070815 - SCHIFFER FA M & C [DE]

Citation (search report)

- [Y] US 2006047234 A1 20060302 - GLUCKSMAN DOV Z [US], et al
- [Y] US 6032313 A 20000307 - TSANG KOON KEUNG [HK]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3262976 A1 20180103; EP 3262976 B1 20200617; ES 2819524 T3 20210416; JP 2019520918 A 20190725; JP 6741799 B2 20200819;
US 10849421 B2 20201201; US 2019191862 A1 20190627; WO 2018002192 A1 20180104

DOCDB simple family (application)

EP 16177235 A 20160630; EP 2017066079 W 20170629; ES 16177235 T 20160630; JP 2018569010 A 20170629;
US 201716312327 A 20170629