

Title (en)
DEVICE FOR TREATING HAIR.

Title (de)
VORRICHTUNG ZUR HAARBEHANDLUNG.

Title (fr)
DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT DES CHEVEUX.

Publication
EP 0415931 A1 19910313 (DE)

Application
EP 89903146 A 19890313

Priority
• DE 3809498 A 19880322
• DE 3842006 A 19881214

Abstract (en)
[origin: EP0337130A2] Device consisting of a dispenser in the form of a comb or a brush and an active ingredient preparation containing at least one component for revitalizing or setting hair in a concentration of 0.01 to 20 wt.%, referred to the total weight of the active ingredient preparation, and having a viscosity at ambient temperature of 0.9 to 12 mPa.s. The device permits specific and gentle treatment of the hair and scalp as well as economical hair conditioning.

Abstract (fr)
Un dispositif comportant un dispensateur sous forme d'un peigne ou d'une brosse et une préparation de matière active, qui contient au moins un composant de revitalisation ou de fixation des cheveux dans une concentration de 0,01 à 20% en poids par rapport à la masse totale de la préparation de matière active et dont la viscosité est de 0,9 à 12 mPas à température ambiante, permet un traitement après-shampooing des cheveux ciblé et simple, qui ménage les cheveux et le cuir chevelu.

IPC 1-7
A45D 24/22; A61K 7/06

IPC 8 full level
A45D 19/02 (2006.01); **A45D 24/22** (2006.01); **A45D 34/04** (2006.01); **A61K 8/02** (2006.01); **A61K 8/41** (2006.01); **A61Q 5/06** (2006.01); **A61Q 5/12** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
A45D 19/026 (2021.01 - EP KR US); **A45D 24/22** (2013.01 - EP KR); **A45D 34/042** (2013.01 - EP); **A61K 8/02** (2013.01 - EP); **A61K 8/416** (2013.01 - EP); **A61Q 5/06** (2013.01 - EP); **A61Q 5/12** (2013.01 - EP)

Citation (search report)
See references of WO 8909002A2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0337130 A2 19891018; EP 0337130 A3 19900725; DK 170490 A 19900716; DK 170490 D0 19900716; EP 0415931 A1 19910313; FI 904523 A0 19900913; JP H03503370 A 19910801; KR 900700036 A 19900811; WO 8909002 A2 19891005; WO 8909002 A3 19900712

DOCDB simple family (application)
EP 89104409 A 19890313; DK 170490 A 19900716; EP 8900262 W 19890313; EP 89903146 A 19890313; FI 904523 A 19900913; JP 50294989 A 19890313; KR 890702168 A 19891122