

Title (en)

Device for applying a hair treatment compositon and application method using such a device

Title (de)

Vorrichtung zum Auftragen einer Haarbehandlungsmittels und Auftragsverfahren zum Gebrauch dieser Vorrichtung

Title (fr)

Dispositif d'application d'une composition capillaire et procédé d'application utilisant un tel dispositif

Publication

EP 0878145 A1 19981118 (FR)

Application

EP 98400978 A 19980422

Priority

FR 9706056 A 19970516

Abstract (en)

The applicator (1) comprises a flexible cover (3) sealed with the composition. The cover is delimited by a peripheral edge (13) which by partial folding on itself defines a pocket (2) inside which the composition is introduced. The partially folded edge delimits an opening (4) for the pocket. Removable means are provided to seal the opening and define a closed volume enabling, before application, the conditioning of the composition. After unfolding the edge of the cover a bonnet (16) is formed which covers totally the hair (C) on the person's head (15) and holds the composition in contact with the hair.

Abstract (fr)

La présente demande concerne un dispositif (1) d'application d'une composition capillaire, comprenant : une enveloppe souple (3) en un matériau étanche à ladite composition, délimitée par un rebord périphérique (13), et apte à définir par repliement partiel de son rebord sur lui-même une poche (2) à l'intérieur de laquelle la composition est introduite, ledit rebord partiellement replié délimitant une ouverture (4) pour ladite poche, des moyens amovibles étant prévus pour obturer de manière étanche ladite ouverture (4), de façon à définir un volume clos pour permettre avant application, le conditionnement de tout ou partie de la composition et/ou la préparation de ladite composition, l'enveloppe étant adaptée pour, après dépliement du rebord (13), former un "bonnet" (16) apte à recouvrir dans son intégralité, la chevelure (C) de la tête (15) d'une personne, et maintenir la composition en contact direct avec la chevelure, des moyens (12) situés au voisinage du bord périphérique (13) de l'enveloppe assurant le maintien de l'enveloppe souple (3) sur la tête et l'étanchéité au voisinage dudit bord. <IMAGE>

IPC 1-7

A45D 19/18

IPC 8 full level

A45D 19/18 (2006.01)

CPC (source: EP)

A45D 19/18 (2013.01)

Citation (applicant)

- US 4116365 A 19780926 - MORGANROTH SHILA
- FR 2726164 A1 19960503 - BURLETTE MICHELE [FR]

Citation (search report)

- [A] US 4506783 A 19850326 - MORGANROTH SHILA [US]
- [A] EP 0628495 A1 19941214 - OREAL [FR]
- [A] US 2858834 A 19581104 - GIVENS BEN L
- [A] US 3819107 A 19740625 - RYDER R
- [A] US 4209027 A 19800624 - MORGANROTH SHILA [US]
- [A] US 4914754 A 19900410 - RUTH MICHAEL [US]
- [DA] US 4942893 A 19900724 - TROTTIER ALLAN J [US]

Cited by

WO9944671A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0878145 A1 19981118; EP 0878145 B1 20030806; DE 69816905 D1 20030911; DE 69816905 T2 20040617; ES 2205399 T3 20040501; FR 2763222 A1 19981120; FR 2763222 B1 19990709

DOCDB simple family (application)

EP 98400978 A 19980422; DE 69816905 T 19980422; ES 98400978 T 19980422; FR 9706056 A 19970516