

Title (en)  
Hair-dyeing comb.

Title (de)  
Farbauftragskamm.

Title (fr)  
Peigne pour colorer les cheveux.

Publication  
**EP 0096310 A1 19831221 (DE)**

Application  
**EP 83105254 A 19830527**

Priority  
DE 3221410 A 19820605

Abstract (en)  
[origin: US4566472A] An apparatus for applying color to hair includes a color-applying comb having several teeth which are substantially triangularly shaped in a top view, are arranged on a comb back, are spaced by relatively large distances, and are tapered toward their tips. The gaps which lie between the teeth are substantially triangularly shaped in a top view and taper toward the comb back. Each tooth has in its enlarged part and in the vicinity of the comb back a color chamber, and has a narrow slot which extends perpendicular to the comb back from the tooth tip into the color chamber.

Abstract (de)  
Ein Farbauftragskamm weist mehrere an einem Kammrücken (2), in größeren Abständen (a) angeordnete, in Draufsicht im wesentlichen dreieckförmige Zähne (4) auf, die sich zu ihren Spitzen (4a, 4b) hin pfeilförmig verjüngen. Die zwischen den Zähnen (4) liegenden Lücken (5) sind in Draufsicht im wesentlichen dreieckförmig und verjüngen sich zum Kammrücken (2) hin dementsprechend. Jeder Zahn (4) weist in seinem verbreiterten Teil in der Nähe des Kammrückens (2) eine Farbkammer (6) und einen sich von der Zahnspitze (4a, 4b) bis in die Farbkammer (6) senkrecht zum Kammrücken (2) erstreckenden, schmalen Schlitz (7) auf.

IPC 1-7  
**A45D 24/22**

IPC 8 full level  
**A45D 24/22** (2006.01); **A45D 19/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A45D 19/0066** (2021.01 - EP); **A45D 24/22** (2013.01 - EP US); **A45D 19/0066** (2021.01 - US)

Citation (search report)  
• [A] AT 169215 B 19511025 - ZIPPERLE MARIA  
• [A] DE 857852 C 19521201 - NOLL EUGEN  
• [A] US 1314158 A 19190826  
• [A] US 1686936 A 19281009 - SIMPSON WILLIAM C

Cited by  
EP2982265A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0096310 A1 19831221**; **EP 0096310 B1 19850911**; **EP 0096310 B2 19880907**; AT E15437 T1 19850915; DE 3221410 A1 19831208; DE 3221410 C2 19880818; US 4566472 A 19860128

DOCDB simple family (application)  
**EP 83105254 A 19830527**; AT 83105254 T 19830527; DE 3221410 A 19820605; US 49992983 A 19830601