

Title (en)
Lipstick with a braking device

Title (de)
Lippenstiftgerät mit Bremseinrichtung

Title (fr)
Rouge à lèvres avec dispositif de freinage

Publication
EP 0700647 A1 19960313 (DE)

Application
EP 95112388 A 19950807

Priority
DE 4432108 A 19940909

Abstract (en)
The holder comprises a plastic twist sleeve (5) and an inner slotted tube (2) with a ring collar (8) which projects radially outwards on the end edge (9), relative to, and over the outer circumference of the twist sleeve. This forms a free space. The sleeve has a brake ring (10) of thinner wall thickness. The ring projects into the free space, and engages radially tensioned on the ring collar. The jacket surface (12) of the ring collar is conical in an axial direction. An end section (13) of the brake ring engages on the jacket surface. The brake ring may be one piece or have axial slots to divide it into individual brake parts (11).

Abstract (de)
Es gibt ein Lippenstiftgerät, bei dem eine Dralhülse 5 zwischen einem Widerlagerwulst und einem Ringsims 8 eines Schlitzrohres 2 angeordnet ist und dem Ringsims 8 eine Stirnkante 9 zuwendet. Dabei ist eine Bremseinrichtung zwischen der Dralhülse und dem Schlitzrohr erwünscht, die gleichmäßiger, ruhiger bzw. ruckfreier als bisher wirkt. Dies ist erreicht, indem der Ringsims 8 an der Stirnkante 9 gegenüber dem Außenumfang der Dralhülse 5 radial, über den Umfang Freiraum bildend, zurückspringt und indem die Dralhülse 5 sich einstückig in den Freiraum mit einem in der Wandstärke dünneren Bremsring 10 fortsetzt, der an dem Ringsims 8 unter radialer Spannung liegt. Der Bremsring ist mit der Dralhülse einstückig, wodurch die Herstellung und die Montage des Lippenstiftgerätes einfach gehalten sind. <IMAGE>

IPC 1-7
A45D 40/06

IPC 8 full level
A45D 40/06 (2006.01); **A45D 40/20** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A45D 40/06 (2013.01 - EP US); **A45D 40/20** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
DE 3425591 A1 19850124 - OREAL [FR]

Citation (search report)
• [X] GB 1205241 A 19700916 - EJECTORET SA [CH]
• [A] US 5324126 A 19940628 - HOLLOWAY THOMAS F [US], et al
• [A] FR 1518658 A 19680329 - OEKAMETALL OEHLHORN & KAHN OHG
• [A] WO 8603658 A1 19860703 - OREAL [FR]

Cited by
EP1346661A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0700647 A1 19960313; EP 0700647 B1 19990922; AT E184760 T1 19991015; DE 4432108 A1 19960314; DE 4432108 C2 20010906; DE 59506878 D1 19991028; ES 2137420 T3 19991216; US 5791799 A 19980811

DOCDB simple family (application)
EP 95112388 A 19950807; AT 95112388 T 19950807; DE 4432108 A 19940909; DE 59506878 T 19950807; ES 95112388 T 19950807; US 79501197 A 19970205