

Title (en)  
REFILLABLE BOX FOR POWDER COSMETIC PRODUCT

Title (de)  
NACHFÜLLBARER BEHÄLTER FÜR PULVERFÖRMIGES KOSMETIKPRODUKT

Title (fr)  
BOÎTIER RECHARGEABLE POUR PRODUIT COSMETIQUE PULVERULENT

Publication  
**EP 4176763 A1 20230510 (FR)**

Application  
**EP 22187626 A 20220728**

Priority  
FR 2111870 A 20211109

Abstract (en)  
[origin: US2023147837A1] The invention relates to a case for powder cosmetic product comprising a base which comprises: a pedestal comprising a housing comprising a cylindrical wall and an annular bearing face; a container releasably received in the housing and comprising a rim that rests on the bearing face; a ring for attaching the container by tightening the rim of the container against the bearing face; characterised in that the cylindrical wall comprises two indentations for access to the rim of the container, the ring being attached in the housing, two lateral faces of the attachment ring being accessible through the indentations, the attachment ring comprising means of angular indexing by cooperation with the indentations.

Abstract (fr)  
L'invention concerne un boîtier (10) pour produit cosmétique pulvérulent comportant une base (14) qui comporte :- un socle (24) comportant un logement (29) comportant une paroi (32) cylindrique et une face (36) annulaire de portée ; - un récipient (26) reçu de manière amovible dans le logement (29) et comportant un rebord (46) qui repose sur la face (36) de portée ; - une bague (28) de fixation du récipient (26) par serrage du rebord (46) du récipient (26) contre la face (36) de portée ; caractérisé en ce que la paroi (32) cylindrique comporte deux échancrures (48) d'accès au rebord (46) du récipient (26), la bague (28) étant fixée dans le logement (29), deux faces (65) latérales de la bague (28) de fixation étant accessibles à travers les échancrures (48), la bague (28) de fixation comportant des moyens d'indexation angulaire par coopération avec les échancrures (48).

IPC 8 full level  
**A45D 33/00** (2006.01)

CPC (source: CN EP US)  
**A45D 33/003** (2013.01 - CN EP US); **A45D 33/22** (2013.01 - CN); **A45D 40/00** (2013.01 - CN); **A45D 2033/001** (2013.01 - CN); **A45D 2040/0006** (2013.01 - CN); **A45D 2200/05** (2013.01 - US)

Citation (search report)

- [Y] FR 3086850 A1 20200410 - ALBEA SERVICES [FR]
- [Y] WO 2016194473 A1 20161208 - KEY TRADING CO LTD [JP], et al
- [Y] WO 2021058518 A1 20210401 - POCHET DU COURVAL [FR]

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

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**EP 4176763 A1 20230510; EP 4176763 B1 20240703**; CN 116098370 A 20230512; FR 3128858 A1 20230512; US 2023147837 A1 20230511

DOCDB simple family (application)  
**EP 22187626 A 20220728**; CN 202210931525 A 20220804; FR 2111870 A 20211109; US 202217872639 A 20220725