

Title (en)
Device with a double dispensing system

Title (de)
Vorrichtung mit einem Doppelabgabesystem

Title (fr)
Dispositif à double système de distribution

Publication
EP 1502872 A1 20050202 (FR)

Application
EP 04291546 A 20040618

Priority
FR 0308894 A 20030721

Abstract (en)
The pot has a container (2) with a neck (6) delimiting a distribution opening (7). The container delimits a distribution opening (9) to be changed from a closed position to a disengaged position according to a movement of a cover, so that a product is delivered through the openings according to respective distribution modes. The opening (9) is delimited by an edge (18) connected to an edge (8) delimiting the opening (7). An independent claim is also included for a method of utilization of a cosmetic or care product distribution device.

Abstract (fr)
Dispositif (1) de conditionnement et de distribution d'un produit, notamment d'un produit cosmétique et ou de soin, comportant: un récipient (2) contenant le produit, le récipient étant surmonté d'un col (6), tel qu'un bord libre (8) de ce col délimite un premier orifice de distribution (7) du produit; un couvercle (3) amovible apte à coopérer avec le col pour sélectivement obturer ce premier orifice de distribution, caractérisé en ce que le bord libre du col délimite au moins en partie (18) un deuxième orifice de distribution (9, 9'), le deuxième orifice de distribution étant apte à passer d'une position obturée à une position dégagée en réponse à un mouvement du couvercle relativement au col, de manière à i) selon un premier mode de distribution, le couvercle étant dans une position intermédiaire relativement au col entre une position d'obturation du premier orifice et une position détachée du col, délivrer le produit via le deuxième orifice, et ii) selon un deuxième mode de distribution, le couvercle étant détaché du col, délivrer le produit via le premier orifice. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 47/26

IPC 8 full level
B65D 47/26 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 47/263 (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] GB 501220 A 19390223 - KAY BROTHERS LTD, et al
- [YD] US 2729361 A 19560103 - WALTER EPHRON
- [A] US 2008319 A 19350716 - BRUNS ALFRED E, et al
- [A] US 1775959 A 19300916 - HIMES WILLIAM D
- [A] US 1880022 A 19320927 - MONARCH ARTHUR M

Cited by
FR3110554A1; WO2021234173A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1502872 A1 20050202; EP 1502872 B1 20070919; AT E373609 T1 20071015; DE 602004009003 D1 20071031;
DE 602004009003 T2 20080612; ES 2293184 T3 20080316; FR 2857937 A1 20050128; FR 2857937 B1 20060127

DOCDB simple family (application)
EP 04291546 A 20040618; AT 04291546 T 20040618; DE 602004009003 T 20040618; ES 04291546 T 20040618; FR 0308894 A 20030721