

Title (en)  
COSMETIC COMPACT LATCH.

Title (de)  
RIEGEL FÜR PUDERDOSE.

Title (fr)  
VERROU POUR POUDRIER.

Publication  
**EP 0270568 A1 19880615 (EN)**

Application  
**EP 87903060 A 19870424**

Priority  
US 87036686 A 19860604

Abstract (en)  
[origin: WO8707483A1] A compact for housing a cosmetic preparation with an improved latch which provides positive locking action in the closed position of the compact but which can be slidably disengaged by manual pressure exerted by the thumb and forefinger. The latch means (12) comprises an elongated tab (22) disposed on the cover (16) of the compact and having a lug (24) member on its underside which enters into locking engagement with a latch undersurface on the base of the compact. The tab (22) projects substantially vertically downwardly from the edge of said cover and has a terminal portion (28) projecting outwardly and downwardly at an angle to the plane of the cover of about 10 DEG to 75 DEG , preferably 40 DEG to 50 DEG . Optional finger engaging tabs (20) projecting from the edge of the base on one or both sides of said cover tab facilitate opening of the latch by simultaneous upward pressure exerted by the thumb on the terminal portion.

Abstract (fr)  
Un poudrier renfermant une préparation de produit de beauté est pourvu d'un verrou qui le bloque efficacement en position fermée mais qui peut être ouvert par glissement à l'aide d'une pression exercée par le pouce et l'index. L'organe de verrouillage (12) comprend une languette allongée (22) agencée sur le couvercle (16) du poudrier et ayant un ergot (24) sur son côté inférieur qui pénètre dans une surface de verrouillage située sous la base du poudrier, en le verrouillant. La languette (22) s'étend verticalement de haut en bas depuis le bord du couvercle et comprend une partie terminale (28) qui s'étend vers l'extérieur et vers le bas en formant un angle d'environ 10° à 75°, de préférence 40° à 50°, par rapport au plan du couvercle. Des languettes (20) facultatives d'appui pour les doigts faisant saillie sur le bord de la base, sur un ou les deux côtés de la languette de couvercle, rendent plus facile l'ouverture du verrou par une pression simultanée exercée par la pouce de façon à soulever la partie terminale.

IPC 1-7  
**A45D 33/00**

IPC 8 full level  
**A45D 33/00** (2006.01); **A45D 40/22** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A45D 40/22** (2013.01)

Cited by  
USRE46854E

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8707483 A1 19871217**; EP 0270568 A1 19880615; EP 0270568 A4 19880928; JP S63503435 A 19881215

DOCDB simple family (application)  
**US 8700778 W 19870424**; EP 87903060 A 19870424; JP 50279187 A 19870424