

Title (en)

Toilet lid

Title (de)

Toilettendeckel

Title (fr)

Couvercle de WC

Publication

EP 1505215 A1 20050209 (FR)

Application

EP 03077460 A 20030806

Priority

EP 03077460 A 20030806

Abstract (en)

The device has a distributor (30) fixed at ventral side of a cover (10) to transfer solid pellets (40) of a product from a reservoir (38) to a pellet releasing opening when the cover is closed. An elongated box has a slider linked to one end of a rod whose other end is articulated on an axle fixed on the back side of the cover, such that maneuvering of the cover causes the slider to slide in the box to activate the distributor.

Abstract (fr)

L'invention prévoit un dispositif de distribution d'un produit désinfectant, nettoyant et/ou désodorisant dans une cuvette de WC. Le dispositif comporte un distributeur (30) qui est incorporé dans la face ventrale du couvercle (10) de WC et qui est actionné par sa fermeture du couvercle. Le distributeur (30) est chargé et armé par un moyen de manoeuvre se trouvant sur la face dorsale du couvercle (10) et actionné par l'ouverture de celui-ci. <IMAGE>

IPC 1-7

E03D 9/00; **A47K 13/00**

IPC 8 full level

A47K 13/00 (2006.01); **E03D 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47K 13/00 (2013.01); **E03D 9/005** (2013.01)

Citation (applicant)

WO 9303232 A1 19930218 - PECH VIKTOR [LI]

Citation (search report)

- [A] DE 3805561 A1 19890831 - MUHLEMATTER GEORGES [FR]
- [A] FR 1298583 A 19620713
- [DA] WO 9303232 A1 19930218 - PECH VIKTOR [LI]

Cited by

AU2009229377B2; US8146180B2; US8122522B2; WO2016096369A1; WO2009120282A3; WO2006040293A3; WO2009032295A3; US7934271B2; WO2009032295A2; JP2011515604A; JP2010538191A

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 PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1505215 A1 20050209

DOCDB simple family (application)

EP 03077460 A 20030806