

Title (en)
AN AUTOMATIC DISPENSER.

Title (de)
AUTOMATISCHE ABGABEEINRICHTUNG.

Title (fr)
DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE.

Publication
EP 0057217 A1 19820811 (EN)

Application
EP 81902238 A 19810810

Priority
SE 8005655 A 19800811

Abstract (en)
[origin: WO8200482A1] The device is essentially composed of a feeding roller (15) with compartments (19) in a house (16) and a supply of detergent. Since the detergent is highly hygroscopic it is important to prevent moisture from penetrating into the supply. The roller is therefore made of an elastic material and separates a filling opening (20) and an emptying opening (21) in the house. The roller is rotated in portioning intervals by a motor (18) controlled by a program control device.

Abstract (fr)
Le dispositif se compose essentiellement d'un rouleau d'alimentation (15) avec des compartiments (19) dans une enceinte (16) et une alimentation en detergent. Etant donne que le detergent est hautement hygroscopique, il est important d'empêcher l'humidité de pénétrer dans l'alimentation. Par conséquent, le rouleau est fabriqué en matériau élastique et sépare une ouverture de remplissage (20) et une ouverture de vidange (21) dans l'enceinte. Le rouleau est mis en rotation par intervalle à l'aide d'un moteur (18) commande par un dispositif de commande de programme.

IPC 1-7
D06F 39/02; **A47L 15/44**

IPC 8 full level
A47L 15/44 (2006.01); **D06F 39/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47L 15/4463 (2013.01 - EP US); **D06F 39/026** (2013.01 - EP US)

Cited by
WO2017114637A1

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB NL

DOCDB simple family (publication)
WO 8200482 A1 19820218; DK 134682 A 19820324; DK 150262 B 19870126; DK 150262 C 19871005; EP 0057217 A1 19820811; EP 0057217 B1 19850522; FI 74748 B 19871130; FI 74748 C 19880310; FI 821137 A0 19820401; FI 821137 L 19820401; SE 436582 B 19850107; SE 8005655 L 19820212

DOCDB simple family (application)
SE 8100226 W 19810810; DK 134682 A 19820324; EP 81902238 A 19810810; FI 821137 A 19820401; SE 8005655 A 19800811