

Title (en)

Food packaging for cooking the food with steam

Title (de)

Verpackung für Lebensmittel zum Kochen der Lebensmittel mit Dampf

Title (fr)

Emballage pour aliments permettant une cuisson par vapeur desdits aliments

Publication

EP 1514804 A1 20050316 (FR)

Application

EP 04290573 A 20040303

Priority

FR 0310757 A 20030912

Abstract (en)

The package has a container (1) to receive food and provided with an upper opening (8) to access the food. Sealing films (13, 14) seal the upper opening (8) and a lower opening (12), respectively for closing the package. The sealing film (14) is accessible from outside. A bottom wall (6) of the container comprises holes (7) to stop passage of food and to permit passage of water vapors.

Abstract (fr)

Un emballage pour aliments comprend un récipient (1) destiné à recevoir les aliments et muni d'une ouverture supérieure (8) permettant l'accès aux aliments, et des premiers moyens de fermeture amovibles (13) de ladite ouverture supérieure. Une paroi du récipient comprend au moins une zone percée munie de trous (7) adaptés pour empêcher le passage d'aliments tout en permettant le passage de vapeur d'eau. L'emballage comprend en outre des seconds moyens de fermeture amovibles (14) aptes à obturer les trous, les seconds moyens de fermeture étant accessibles depuis l'extérieur. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 25/32

IPC 8 full level

B65D 25/32 (2006.01); **B65D 81/34** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 25/325 (2013.01 - EP US); **B65D 81/3438** (2013.01 - EP US); **B65D 2581/3433** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] WO 9959897 A2 19991125 - READ MARTIN PETER [GB], et al
- [X] FR 885528 A 19430917
- [X] JP H08275884 A 19961022 - FUJIMORI KOGYO CO
- [Y] US 2051940 A 19360825 - WRIGHT CHICHESTER-MI HERBERT G
- [Y] FR 2704520 A1 19941104 - SOPARCO SA [FR]
- [X] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 2002, no. 12 12 December 2002 (2002-12-12)
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1999, no. 02 26 February 1999 (1999-02-26)

Cited by

US9815607B2; US9737085B2; US10569949B2; US9676539B2; US10301100B2

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 1514804 A1 20050316; **EP 1514804 B1 20070103**; AT E350291 T1 20070115; CA 2478880 A1 20050312; DE 602004004019 D1 20070215; FR 2859708 A1 20050318; FR 2859708 B1 20061027; US 2005079250 A1 20050414

DOCDB simple family (application)

EP 04290573 A 20040303; AT 04290573 T 20040303; CA 2478880 A 20040826; DE 602004004019 T 20040303; FR 0310757 A 20030912; US 93812704 A 20040910