

Title (en)

Container and method of sterilizing and preserving prepared food having differing ingredients showing an aromatic exchange.

Title (de)

Behälter und Verfahren zum Sterilisieren und Aufbewahren von gekochten und räumlich getrennten, verschiedenartigen Speisen mit möglichem Aromaaustausch zwischen den Speisen.

Title (fr)

Récipient et procédé pour stérilisation et conservation de préparations cuisinées à composants séparés avec échange aromatique.

Publication

EP 0324682 A1 19890719 (FR)

Application

EP 89400075 A 19890110

Priority

FR 8800407 A 19880115

Abstract (en)

Container with a horizontal structure, comprising at least two compartments (1-2) insulated from each other and from the exterior environment by means (4)-(5) permitting, during the sterilization operation, gaseous migration between the compartments and the checking of this migration at the end of the sterilization heat treatment. By virtue of which, the container used for the packaging, sterilization and preservation of the foodstuffs contained therein permits the preparation of cooked dishes made up of several ingredients, with aromatic flavour exchange during the sterilization treatment and then the totally separate preservation of the various elements up to the time of consumption. <IMAGE>

Abstract (fr)

Récipient à structure horizontale comportant au moins deux compartiments (1-2) isolés l'un de l'autre et du milieu extérieur par des moyens (4)-(5) permettant pendant l'opération de stérilisation la migration gazeuse entre les compartiments et l'arrêt de cette migration à la fin du traitement thermique de stérilisation. Grâce à quoi le récipient utilisé pour le conditionnement, la stérilisation, et la conservation des aliments qu'il renferme, permet l'élaboration de plats cuisinés à plusieurs composants, avec échange aromatique pendant le traitement de stérilisation, puis la conservation totalement séparée des différents éléments jusqu'à la consommation.

IPC 1-7

B65D 81/34

IPC 8 full level

B65D 77/20 (2006.01); **B65D 81/34** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 81/343 (2013.01); **B65D 2205/00** (2013.01); **B65D 2577/2091** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 4013798 A 19770322 - GOLTSOS COSTAS E
- [A] US 2674536 A 19540406 - JACOB FISHER
- [A] CH 425616 A 19661130 - GRACE W R & CO [US]
- [A] FR 2172729 A5 19730928 - HOECHST AG [DE]

Cited by

GB2251420A; US5364018A; GB2468632A; WO9209487A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE ES GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0324682 A1 19890719

DOCDB simple family (application)

EP 89400075 A 19890110