

Title (en)

MICROWAVABLE DOUBLE-BAG FOOD CONTAINER.

Title (de)

DOPPELBEHÄLTER ZUM MIKROWELLENERWÄRMEN VON LEBENSMITTELN.

Title (fr)

DOUBLE SAC-CONTENEUR A ALIMENTS POUR FOUR A MICRO-ONDES.

Publication

**EP 0429604 A1 19910605 (EN)**

Application

**EP 90908871 A 19900517**

Priority

US 36856889 A 19890620

Abstract (en)

[origin: WO9016138A1] A package (20) for use in cooking or heating a food product (21) in a microwave oven which comprises an outer paper container (25) and an inner liner (26) and a microwave interactive heater (27) comprising a coating composition printed onto the surface of a suitable substrate or a selected portion of the outer container (25) or inner liner (26). The coating composition preferably comprises finely divided carbon, aluminium flake, clay and a binder in a preferred embodiment, a polyester inner liner (26) eliminates the need for an overwrap in packages (20) containing a food product (21), such as popcorn and oil.

Abstract (fr)

Emballage (20) à utiliser pour cuire ou chauffer des aliments (21) dans un four à micro-ondes. Cet emballage se compose d'un sac en papier côté externe, (25), d'une doublure côté interne (26), et d'un filament interactif à micro-ondes (27) comprenant un revêtement sur la surface d'un substrat approprié ou d'un endroit du sac (25) ou de la doublure (26). Ce revêtement se compose de préférence de carbone finement divisé, de flocons d'aluminium, d'argile et, de préférence, d'un élément de liaison. Grâce à une doublure intérieure de polyester (26), il devient superflu de trop emballer les paquets (20) contenant des aliments (21) tels que pop-corn et huile.

IPC 1-7

**B65B 25/22**; **H05B 6/80**

IPC 8 full level

**B65D 81/34** (2006.01); **H05B 6/64** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65D 81/3469** (2013.01); **B65D 2581/3421** (2013.01); **B65D 2581/3447** (2013.01); **B65D 2581/3448** (2013.01); **B65D 2581/3464** (2013.01); **B65D 2581/3472** (2013.01); **B65D 2581/3483** (2013.01); **B65D 2581/3494** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

**WO 9016138 A1 19901227**; CA 2034497 A1 19901221; EP 0429604 A1 19910605; EP 0429604 A4 19930512; JP H04502087 A 19920409; MX 173062 B 19940131

DOCDB simple family (application)

**US 9002774 W 19900517**; CA 2034497 A 19900517; EP 90908871 A 19900517; JP 50825290 A 19900517; MX 2123190 A 19900620