

Title (en)
Food package

Title (de)
Lebensmittelpackung

Title (fr)
Emballage pour aliments

Publication
EP 0838412 A1 19980429 (DE)

Application
EP 97810554 A 19970806

Priority
CH 210496 A 19960827

Abstract (en)
The package has an inner chamber for pasta. The chamber is divided by a weld seam into two fluid-proof compartments (6,7) one for the pasta, the other for a liquid, e.g. salt water or stock. The weld seam is formed, so that it can be damaged by compression and the liquid runs into the pasta compartment. The liquid volume is measured to be completely absorbed by the pasta during heating-up. The package consists of a flexible plastics bag (1) and has a hanging element (4).

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Lebensmittelpackung um Teigwaren, wie zum Beispiel Ravioli, gar zu kochen, ohne dass sie zerfallen. Die Packung besteht zum Beispiel aus einem Sack (1) aus kochfestem Kunststoff, dessen Innenraum durch eine Schweissnaht (5) in zwei Kompartimente (6, 7) aufgeteilt wird. Von diesen enthält das eine die Teigwaren und das andere Salzwasser (6). Die genannte Schweissnaht (5) ist nun so ausgebildet, dass sie sich durch Quetschen oder Drücken so beschädigen lässt, dass die in dem einen Kompartiment (7) enthaltene Flüssigkeit in das die Teigwaren enthaltende andere Kompartiment (6) ausläuft. Versuche haben gezeigt, dass die Teigwaren im Heisswasserbad die vorgegebene und von der Grösse der Teigwarenportion abhängige Wassermenge aufnehmen und bei weiterem Verbleib im Wasserbad bis zu 3 Stunden sich nicht mehr verändern, so dass sie auf diese Art und Weise und ohne Qualitätseinbusse über längere Zeit heiss gehalten werden können. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 81/32; **B65D 81/34**

IPC 8 full level
B65D 81/32 (2006.01); **B65D 81/34** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 81/3266 (2013.01); **B65D 81/3415** (2013.01)

Citation (search report)
• [Y] BE 894377 A 19830103 - STAAR DEV CY S A
• [Y] EP 0409289 A1 19910123 - HOUSE FOOD INDUSTRIAL CO [JP]
• [Y] CH 649058 A5 19850430 - FIRMENICH & CIE
• [A] WO 9419257 A2 19940901 - THUES MARIA [BE], et al
• [A] FR 2668121 A1 19920424 - MARTIN GLINEL PIERRE [FR]

Cited by
EP1036744A1; CH701906A1; EP2730519A1; EP3966131A4; GB2337978A; ITMI20130977A1; EP2813442A1; GB2449288A; EP2532604A1; CN109843744A; ES2886374A1; WO2012168045A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0838412 A1 19980429

DOCDB simple family (application)
EP 97810554 A 19970806