

Title (en)

Infusion bag for making beverages especially coffee.

Title (de)

Aufgussbeutel zur Herstellung von insbesondere Kaffeegetränken.

Title (fr)

Sachet d'infusion pour fabriquer des boissons, notamment du café.

Publication

EP 0226133 A1 19870624 (DE)

Application

EP 86116837 A 19861203

Priority

DE 3544263 A 19851214

Abstract (en)

[origin: US4844914A] An infusion bag for making beverages from extractable substances includes first and second subchambers that are connected to each other at their upper and lower transverse edges. A rigid actuating handle having a rigid transverse web, is connected to the subchambers and permits the subchambers to be subjected to up and down movements so that infusion of the extractable substances can occur in a very short time.

Abstract (de)

Für die Zubereitung von Aufgußgetränken, insbesondere aus gemahlenem Röstkaffee, ist es erforderlich, innerhalb kurzer Zeit eine weitgehende Extraktion des gemahlenen Röstkaffees zu erreichen. Zu diesem Zweck ist ein Aufgußbeutel für die Herstellung von insbesondere Tassenportionen so ausgebildet, daß durch Auf- und Abbewegungen eines an dem Aufgußbeutel angebrachten Betätigungsgriffs 33 Pumpbewegungen ausgeführt werden, die im Zusammenwirken mit einer Pumpkammer 37 ein Durchströmen von zwei oder mehr Teilkammern 22, 21 bewirken.

IPC 1-7

B65D 81/34

IPC 8 full level

B65B 29/02 (2006.01); **B65D 77/00** (2006.01); **B65D 81/00** (2006.01); **B65D 81/34** (2006.01); **B65D 85/812** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65B 29/028 (2017.07 - EP US); **B65D 85/812** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] DE 8434750 U1 19850117 - ATOLL S A [BE]
- [A] DE 914425 C 19540701 - SEELIG & HILLE R
- [A] EP 0158511 A2 19851016 - GEN FOODS LTD [GB]
- [A] US 2285113 A 19420602 - EATON WILLIAM G
- [A] US 4443481 A 19840417 - DONARUMMA ANGELO [US], et al
- [A] EP 0095542 A1 19831207 - GOEDERT NICOLAS
- [A] US 3257212 A 19660621 - MARGOT KASKET

Cited by

EP0448498A1; FR2659629A1; EP0448325A1; US5312318A; TR26456A; US6733804B1; WO0017066A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0226133 A1 19870624; EP 0226133 B1 19890405; AT E41906 T1 19890415; CA 1286638 C 19910723; DE 3544263 A1 19870619; DE 3662674 D1 19890511; DK 160361 B 19910304; DK 160361 C 19910916; DK 565886 A 19870615; DK 565886 D0 19861125; ES 2007564 B3 19900916; GR 3000060 T3 19901031; JP H0116751 B2 19890327; JP S62220463 A 19870928; US 4844914 A 19890704

DOCDB simple family (application)

EP 86116837 A 19861203; AT 86116837 T 19861203; CA 525196 A 19861212; DE 3544263 A 19851214; DE 3662674 T 19861203; DK 565886 A 19861125; ES 86116837 T 19861203; GR 890400061 T 19890512; JP 29685086 A 19861215; US 94117486 A 19861212