

Title (en)
Tea bag

Title (de)
Aufgussbeutel

Title (fr)
Sachet pour infusions

Publication
EP 1116671 A1 20010718 (DE)

Application
EP 00124677 A 20001111

Priority
DE 10001003 A 20000112

Abstract (en)
The infusion bag (1) includes a drawstring (11) that is doubled through an opening in an upper portion of a bag to form a loop (12). One portion of the drawstring extends from the loop and around the bag and back through the loop, with another portion of the drawstring proceeding from such loop. These two portions form pull members (13,14) for squeezing the bag. The drawstring can also extend around the bag in a doubled state. In addition to extending through the bag opening, the doubled drawstring can also extend through a looped end. The loop of the drawstring may be stabilized by a knot, or by adhesive or band.

Abstract (de)
Bei einem Aufgussbeutel (1) mit einem durch eine in dessen Kopfteil (2) vorgesehene Öffnung (3) geführten Zugfaden (11), der den Aufgussbeutel (1) in Längsrichtung umgibt und mittels dem dieser auspressbar ist, ist der Zugfaden (11) doppelt durch die Öffnung (3) hindurchgesteckt und bildet somit eine Schlinge (12); das eine (oder beide) von der Schlinge (12) abführende Teilstück (13) umgibt den Aufgussbeutel (1) und ist durch die Schlinge (12) zurückgeführt, das andere von der Schlinge abführende Teilstück (14) und das durch diese hindurchgeführte Teilstück (13) bilden die Zugglieder zum Auspressen des Aufgussbeutels (1). Durch diese Ausgestaltung wird erreicht, dass der Zugfaden (11) äußerst fest und ohne metallische Klammern an dem Aufgussbeutel (1) zu befestigen ist, außerdem ist ein nahezu vollständiges Ausdrücken ermöglicht, ohne dass der Aufgussbeutel (1) aufgerissen wird. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 85/812

IPC 8 full level
B65D 81/00 (2006.01); **B65D 81/34** (2006.01); **B65D 85/812** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 85/812 (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 8707075 U1 19871022
• DE 29601442 U1 19960530 - OSTFRIESISCHE TEE GES LAURENS [DE]

Citation (search report)
• [A] US 2881910 A 19590414 - MURPHY EDWIN W
• [AD] DE 8707075 U1 19871022

Cited by
EP2966008A1; EP1468916A1; GB2566735A; US7523595B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1116671 A1 20010718; **EP 1116671 B1 20030813**; AT E247048 T1 20030815; DE 10001003 A1 20010719; DE 50003257 D1 20030918; ES 2204435 T3 20040501

DOCDB simple family (application)
EP 00124677 A 20001111; AT 00124677 T 20001111; DE 10001003 A 20000112; DE 50003257 T 20001111; ES 00124677 T 20001111