

Title (en)  
COVERING FOR A GRANULAR OR POWDERY OR LIQUID PRODUCT, IN PARTICULAR FOR A TEA BAG OR COFFEE BAG

Title (de)  
UMHÜLLUNG FÜR EIN GRANULAT- ODER PULVERFÖRMIGES ODER FLÜSSIGES PRODUKT, INSBESONDERE FÜR EINEN TEEBEUTEL ODER KAFFEEBEUTEL

Title (fr)  
ENVELOPPE POUR UN PRODUIT EN GRANULE OU EN POUDRE OU ENCORE LIQUIDE, EN PARTICULIER POUR UN SACHET DE THE OU DE CAFE

Publication  
**EP 3078609 A1 20161012 (DE)**

Application  
**EP 16164104 A 20160406**

Priority  
DE 102015105447 A 20150409

Abstract (en)  
[origin: US2016297604A1] A combined container and stirring device which can be used with and resembles the shape of known infusion bags is disclosed. The combined container and stirring device comprises a body made of material that is resistant to liquids. The body comprises a lower body and an upper body. A filter bag surrounding a granular, powdered, or liquid product is provided. The filter bag is arranged within a cavity in the lower body. The upper body wraps around the lower body to form a compact shape when the device is in a folded state. The upper body extends upwardly from the lower body to form a handle when the device is in an expanded state.

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Umhüllung (1) für ein granulat- oder pulverförmiges oder flüssiges Produkt (16), das von einem beutelartigen Filterteil (17) umgeben ist, insbesondere für einen Teebeutel oder Kaffeebeutel, weist ein Unterteil (4) und ein Oberteil (2) auf, die wenigstens weitgehend formstabil und widerstandsfähig gegen Flüssigkeiten sind. Die Umhüllung (1) umgibt das Filterteil (17) wenigstens teilweise in einem zusammengefalteten Zustand, wobei das Filterteil (17), das sich im Unterteil (4) der Umhüllung befindet, ein löffelartiges Rührorgan bildet. Das Oberteil (2) ist im ausgeklappten Zustand als stielartige Verlängerung des im Unterteil (4) gebildeten löffelartigen Teiles ausgebildet. Das Filterteil (17) ist mit einem Filter-Vlies oder Teebeutelpapier (13) oder einem Aufgussbeutel (16) versehen.

IPC 8 full level  
**B65D 85/808** (2006.01); **B65D 85/812** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A47G 21/04** (2013.01 - US); **B65D 85/8085** (2013.01 - EP US); **B65D 85/812** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)  
• US 3131065 A 19640428 - JACOB SALOMON  
• DE 202008013007 U1 20090219 - KAMPHUES DAGMAR [DE]

Citation (search report)  
• [XAI] DE 20220950 U1 20040722 - WEPA APOTHEKEN BEDARF GMBH & C [DE]  
• [IA] US 3215533 A 19651102 - GUSTAV RAMBOLD ADOLF  
• [IA] EP 1946652 A1 20080723 - TSTIX PTY LTD [AU]  
• [A] GB 2509518 A 20140709 - DOWNIE DONALD MILNE [GB]

Cited by  
EP4119466A4

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3078609 A1 20161012; EP 3078609 B1 20171220**; DE 102015105447 A1 20161013; US 10507971 B2 20191217; US 2016297604 A1 20161013; US 2020087058 A1 20200319

DOCDB simple family (application)  
**EP 16164104 A 20160406**; DE 102015105447 A 20150409; US 201615089508 A 20160402; US 201916688849 A 20191119