

Title (en)

Method for manufacturing a cork stopper and stopper obtained by said method.

Title (de)

Verfahren zur Herstellung eines Korkstopfens und Stopfen hergestellt durch dieses Verfahren.

Title (fr)

Méthode pour produire un bouchon en liège et bouchon obtenu par cette méthode.

Publication

EP 0481155 A1 19920422 (FR)

Application

EP 90830466 A 19901018

Priority

EP 90830466 A 19901018

Abstract (en)

For manufacturing a cork stopper (4) with the main body (1) made from cork conglomerate and two end sections in a single piece (S1, S2) made from natural cork and the pores (3) in a direction perpendicular to the axis of the stopper, the following stages are carried out: production of the said main body (1) with the prescribed diameter (D); production of a cylindrical bar made from natural cork (2) with the said diameter (D) and with the pores (3) in a perpendicular direction; cutting of two small circular round slices (R1, R2) from the said bar (2) and adhesive bonding of these onto the ends of the said main body (1) in order to obtain a finished stopper (4). <IMAGE>

Abstract (fr)

Pour produire un bouchon en liège (4) avec le corps principal (1) en conglomérat de liège et deux sections terminales en une seule pièce (S1, S2) en liège naturel et les pores (3) en direction perpendiculaire à l'axe du bouchon on exécute les stades de: produire le dit corps principal (1) avec le prescrit diamètre (D); produire une barre cylindrique en liège naturel (2) avec le dit diamètre (D) et avec les pores (3) en direction perpendiculaire; couper de la dite barre (2) deux rondelles circulaires (R1, R2) et les coller sur les extrémités du dit corps principal (1) pour obtenir un bouchon fini (4). <IMAGE>

IPC 1-7

B27J 5/00

IPC 8 full level

B27J 5/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B27J 5/00 (2013.01)

Citation (search report)

- [YD] EP 0100302 A1 19840208 - CAREDDU SUGHERIFICIO [IT]
- [Y] FR 2543875 A1 19841012 - LIEGES STE CHAMPENOISE [FR]
- [A] FR 543519 A 19220905
- [A] US 1769594 A 19300701 - BERTHOLD NAGY
- [A] FR 334424 A 19031221 - FERDINAND SARRAIL [FR]
- [A] FR 1219526 A 19600518 - ETABLISSEMENTS CASORD SOC D
- [A] FR 597257 A 19251117 - JOSE BATET HIJO

Cited by

DE10130887A1; US2011256950A1; US2022097254A1; US11920064B2; EP1316572A1; FR2832950A1; EP0927613A3; EP3981564A1; WO2011033485A1

Designated contracting state (EPC)

ES FR IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0481155 A1 19920422; EP 0481155 B1 19960214; DZ 1497 A1 20040913; ES 2085344 T3 19960601; HU 207484 B 19930428; HU 911349 D0 19911028; HU T60202 A 19920828; MA 22093 A1 19911001; PT 97489 A 19920430; PT 97489 B 19970930; TN SN91021 A1 19921025

DOCDB simple family (application)

EP 90830466 A 19901018; DZ 910048 A 19910415; ES 90830466 T 19901018; HU 134991 A 19910423; MA 22370 A 19910329; PT 9748991 A 19910426; TN SN91021 A 19910410