

Title (en)
Package

Title (de)
Verpackung

Title (fr)
Emballage

Publication
EP 1867581 A1 20071219 (DE)

Application
EP 06115340 A 20060613

Priority
EP 06115340 A 20060613

Abstract (en)
The packing (1) has a plane packing support (2), on which an article e.g. ring (10), is placed into a recess (3) that corresponds to an outer contour of the article. The plane packing support is flexibly arranged in such a manner that the plane packing support is deformable under effect of pressure for forming the recess from a starting position to a receiving position, where the recess remains durable after removal of the pressure. The packing support is formed from a netting of wires, where the recess is formed while placing the article on the packing support.

Abstract (de)
Eine Verpackung zur Aufnahme von Schmuckstücken, Uhren, Brillen oder dergleichen weist eine flächige Verpackungsunterlage (2) auf, auf welcher der Gegenstand in eine zur Aussenkontur des Gegenstands korrespondierende Vertiefung (3) ablegbar ist. Die Verpackungsunterlage (2) enthält ein metallisches Textil aus Draht. Die Verpackungsunterlage (2) wird zur Bildung der Vertiefung aus einer Ausgangsposition unter Druckeinwirkung in eine Aufnahmeposition deformiert, in welcher die Vertiefung (3) für den Gegenstand (10) nach Wegnahme des Drucks dauerhaft verbleibt.

IPC 8 full level
B65D 81/107 (2006.01)

CPC (source: EP)
A45C 11/00 (2013.01); **A47F 7/03** (2013.01); **B65D 81/1075** (2013.01); **A45C 11/04** (2013.01); **A45C 11/10** (2013.01); **A45C 11/16** (2013.01)

Citation (search report)
• [XY] WO 9410063 A1 19940511 - JARVIS PACKAGING & DESIGNS INC [US]
• [Y] US 6223901 B1 20010501 - LOFGREN LEWIS C [US], et al
• [Y] DE 3340155 A1 19840405 - LUEDEMANN DIETRICH DIPL KFM
• [X] DE 8407557 U1 19840719 - IRBIT RESEARCH & CONSULTING AG [CH]
• [XY] DE 29818156 U1 19990408 - FALBE PETER [DE]
• [X] DE 1072465 C
• [AD] WO 8908064 A1 19890908 - RIDGEWAY LOUIS HERBERT [US]

Cited by
DE102012218637A1; CN103587825A; WO2019089356A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1867581 A1 20071219

DOCDB simple family (application)
EP 06115340 A 20060613