

Title (en)

Device for applying wrap-around labels to objects

Title (de)

Vorrichtung zum Ausstatten von Gegenständen mit einem Rundumetikett

Title (fr)

Dispositif pour l'application d'étiquettes enveloppantes sur des objets

Publication

**EP 1955952 A1 20080813 (DE)**

Application

**EP 08001880 A 20080201**

Priority

DE 202007001950 U 20070206

Abstract (en)

Device for providing containers, bottles and cans with a circular label comprises a transfer unit and/or adhesion unit so that the end edge of the label does not adhere in the region of the upper and/or lower corners. Preferred Features: The transfer unit is formed as a rotating rotor with holders for the label. The adhesion unit is formed as a gluing roller arranged on the periphery of the transfer unit.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Ausstatten von Gegenständen, insbesondere Behältern wie Flaschen, Dosen oder dgl. mit einem Rundumetikett (R), dessen Endkante (H) die Anfangskante (V) überlappt und an dieser anhaftend befestigt ist, mit einer Transfereinrichtung zum Aufbringen des Rundumetiketts (R) auf einen Gegenstand, wobei die Transfereinrichtung das Rundumetikett (R) mit seiner Rückseite nach außenweisend an einer Adhäsionseinrichtung vorbeiführt, um dem Rundumetikett wenigstens im Bereich seiner Endkante (H) adhäsive Eigenschaften zu verleihen, wobei die Transfereinrichtung und/oder die Adhäsionseinrichtung so ausgebildet ist/sind, dass die Endkante (H) des Rundumetiketts (R) im Bereich ihrer oberen und/oder unteren Ecke (O) keine adhäsiven Eigenschaften erhält.

IPC 8 full level

**B65C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65C 3/16** (2013.01); **B65C 9/00** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 4758300 A 19880719 - KING GEORGE [CA], et al
- US 5116452 A 19920526 - EDER ERICH [DE]
- US 5160570 A 19921103 - DICKEY DANIEL M [US]
- US 4923557 A 19900508 - DICKEY DANIEL M [US]
- EP 1270426 A1 20030102 - SIG ALFA S P A [IT]
- DE 102004047595 A1 20060413 - KRONES AG [DE]
- DE 202004013947 U1 20050217 - KRONES AG [DE]
- DE 9102676 U1 19910523

Citation (search report)

- [X] WO 2007005396 A1 20070111 - NORDSON CORP [US], et al
- [X] GB 2299319 A 19961002 - WILLIAM SESSIONS LIMITED [GB]
- [X] JP 2004177466 A 20040624 - HOUSE FOODS CORP

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 1955952 A1 20080813; EP 1955952 B1 20160504**

DOCDB simple family (application)

**EP 08001880 A 20080201**