

Title (en)
Method for applying a label

Title (de)
Verfahren zum Aufbringen eines Etiketts

Title (fr)
Procédé pour appliquer une étiquette

Publication
EP 2093149 A1 20090826 (DE)

Application
EP 08151835 A 20080222

Priority
EP 08151835 A 20080222

Abstract (en)
The method involves moving a label (4A) relative to a label (4B), such that an adhesive layer of the label (4A) is fixed on an upper side of the label (4B) in a displaceable manner, where the label (4A) is retained by a holding device (11). A combination of the labels, which are displaceably fixed on top of each other, is realized and retained by the holding device. The holding device with the combination of the labels is guided to a surface of an object i.e. medicament pack, such that the combination is applied on the surface of the object.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Aufbringen eines Etiketts (4A-4D) auf eine Oberfläche (7) eines Gegenstands (16), wobei eine Mehrzahl von auf ihrer Oberseite bedruckbaren und auf ihrer Unterseite mit einer Haftschrift versehenen Etiketten vorgegebener Größe auf einem Trägerband (5) bereitgestellt werden, das Trägerband mit den Etiketten durch eine Druck- und Spendevorrichtung (1) hindurch und um eine Spendekante (7) herum geführt und in einer Vorschubrichtung (18) derart bewegt wird, dass ein über die Spendekante (7) hinweg bewegtes Etikett (4) von dem Trägerband (5) abgehoben wird, und das Etikett anschließend auf die Oberfläche des Gegenstands aufgebracht wird. Gemäß der Erfindung werden die Etiketten (4A,4B) in einem vorgegebenen Versatz (D) einander überlappend auf die Oberfläche (17) des Gegenstands (16) aufgebracht.

IPC 8 full level
B65C 1/02 (2006.01); **B65C 9/18** (2006.01); **B65C 9/40** (2006.01); **B65C 9/42** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65C 1/02 (2013.01); **B65C 1/021** (2013.01); **B65C 9/1884** (2013.01); **B65C 9/40** (2013.01); **B65C 9/42** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 5040461 A 19910820 - VAN-OCKER WILLIAM G [US]
- [A] DE 3715920 A1 19881124 - DUDZIK JOACHIM [DE], et al
- [A] US 6786263 B1 20040907 - FOX JR RICHARD P [US], et al
- [A] US 5342461 A 19940830 - MURPHY WILLIAM J [US]
- [A] GB 2326497 A 19981223 - ESSELTE NV [BE]

Cited by
CN104903201A; CN108045686A; WO2013189556A1; WO2013189555A1; US9850018B2; WO2014072727A1; WO2014072728A3

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 2093149 A1 20090826; EP 2093149 B1 20110914; AT E524384 T1 20110915

DOCDB simple family (application)
EP 08151835 A 20080222; AT 08151835 T 20080222