

Title (en)

Method for applying a label to the body of synthetic containers and device therefor

Title (de)

Verfahren zum Versehen der Wandung von Behältern aus Kunststoff mit Etiketten und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens

Title (fr)

Procédé pour pourvoir le corps d'un récipient en matière synthétique d'une étiquette et dispositif à cet effet

Publication

EP 1016595 A1 20000705 (DE)

Application

EP 99125065 A 19991216

Priority

DE 19858518 A 19981218

Abstract (en)

Labels are produced and then transferred into batches to boxes (15), which is transferred to a loading station (20), where finished and filled containers are added to the box via a collection station (11) and transfer device (28). The individual labels are then secured to the container wall. An Independent claim is also included for the production machinery.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Etikettieren von Behältern. Dabei werden Etiketten geformt, versiegelt und in Aufnahmen übergeben. Die vollen oder leeren Behälter werden in die Etiketten eingesetzt. Eine Verbindung erfolgt durch Klebstoff oder Wärmeeinwirkung. Das Verfahren ist anwendbar bei Behältern mit konischer Seitenwand, runder, ovaler oder rechteckiger Gestalt. Die Erfindung betrifft ferner eine Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens. <IMAGE>

IPC 1-7

B65C 3/06

IPC 8 full level

B65C 3/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65C 3/065 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0600259 B1 19970917 - HASSIA VERPACKUNG AG [DE]
- EP 0481090 B1 19961218 - SNOW BRAND MILK PROD CO LTD [JP], et al
- EP 0560687 A1 19930915 - MONOPLAST SA [FR]

Citation (search report)

[DA] EP 0560687 A1 19930915 - MONOPLAST SA [FR]

Cited by

EP1086900A1; NL1036676C2; CN104634187A; CN108820422A; WO2007073725A1; EP2657143A2; US8863806B2; WO2014006033A1; US10131460B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1016595 A1 20000705; EP 1016595 B1 20011107; AT E208318 T1 20011115; DE 19858518 A1 20000706; DE 19858518 C2 20001019; DE 59900404 D1 20011213

DOCDB simple family (application)

EP 99125065 A 19991216; AT 99125065 T 19991216; DE 19858518 A 19981218; DE 59900404 T 19991216