

BERICHTIGTE FASSUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
19. Februar 2009 (19.02.2009)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2009/021602 A8

(51) Internationale Patentklassifikation:

B32B 15/08 (2006.01) *B65D 65/40* (2006.01)
B32B 27/08 (2006.01) *B65D 1/26* (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2008/006018

(22) Internationales Anmeldedatum:
23. Juli 2008 (23.07.2008)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
07405238.2 14. August 2007 (14.08.2007) EP

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): **ALCAN TECHNOLOGY & MANAGE-
MENT LTD.** [CH/CH]; Badische Bahnhofstrasse 16,
CH-8212 Neuhausen am Rheinfall (CH).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **PASBRIG, Erwin**
[DE/DE]; Obere Beugen 24, 78224 Singen (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: **ALCAN TECHNOLOGY &
MANAGEMENT LTD.**; Badische Bahnhofstrasse 16,
CH-8212 Neuhausen am Rheinfall (CH).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY,
BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT,
HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP,

KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD,
ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI,
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE,
SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ,
UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE,
DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT,
LU, LV, MC, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK,
TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW,
ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Erklärungen gemäß Regel 4.17:

- hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen (Regel 4.17 Ziffer iii)
- Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv)

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)

(48) Datum der Veröffentlichung dieser berichtigten Fassung: 12. Mai 2011

(15) Informationen zur Berichtigung:
siehe Mitteilung vom 12. Mai 2011

(54) Title: COLD-WORKABLE LAMINATE

(54) Bezeichnung : KALTVERFORMBARES LAMINAT

(57) Abstract: A cold-workable laminate comprising aluminium foils and plastic films serves for producing containers for the packaging of pharmaceutical and medical products, diagnostic agents and similar products that require protection against moisture, oxygen, gases, odorous substances and/or UV rays or serves for preventing type-specific substances diffusing out of a packed product from the interior of the container to the outside. The laminate is made up as follows: plastic film 1a (optional) / plastic film 1 / aluminium foil 1 / biaxially stretched plastic film 2 / biaxially stretched plastic film 2a (optional) / aluminium foil 2 / plastic film 3 / plastic film 3a (optional).

(57) Zusammenfassung: Ein kaltverformbares, aus Aluminium- und Kunststofffolie aufgebautes Laminat dient zur Herstellung von Behältern zur Verpackung von pharmazeutischen und medizintechnischen Produkten, Diagnostika und dgl. Produkten, die einen Schutz gegenüber Feuchtigkeit, Sauerstoff, Gasen, Geruchstoffen und/oder UV-Strahlen benötigen oder zur Verhinderung einer Diffusion artspezifischer Stoffe aus einem verpackten Produkt aus dem Behälterinneren nach aussen. Das Laminat weist den Aufbau Kunststofffolie 1 a (optional) / Kunststofffolie 1 / Aluminiumfolie 1 / biaxial gereckte Kunststofffolie 2 / biaxial gereckte Kunststofffolie 2a (optional) / Aluminiumfolie 2 / Kunststofffolie 3 / Kunststofffolie 3a (optional) auf.



WO 2009/021602 A8