

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
26. Oktober 2006 (26.10.2006)

PCT

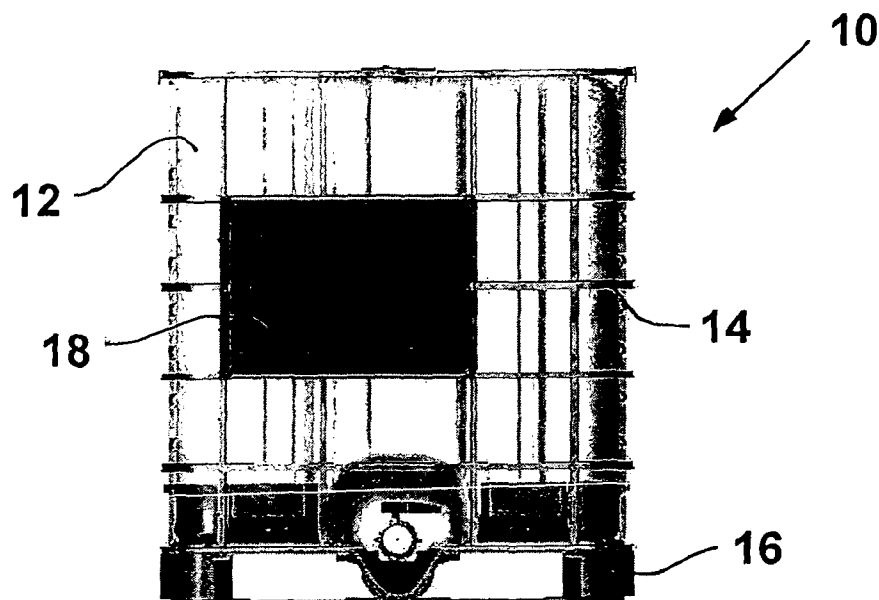
(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2006/111303 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation:
B65D 77/04 (2006.01) **G09F 7/18** (2006.01)
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2006/003325
- (22) Internationales Anmeldedatum:
11. April 2006 (11.04.2006)
- (25) Einreichungssprache: Deutsch
- (26) Veröffentlichungssprache: Deutsch
- (30) Angaben zur Priorität:
20 2005 006 351.7 20. April 2005 (20.04.2005) DE
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): **MAUSER-WERKE GMBH & CO. KG** [DE/DE];
Schildgesstrasse 71-163, 50321 Brühl (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **WEYRAUCH, Detlev**
[DE/DE]; Im oberen Tal 12, 52372 Kreuzau-Obermaubach
(DE). **SCHMIDT, Klaus-Peter** [DE/DE]; Roncallis-
trasse 10 B, 53123 Bonn (DE). **PRZYTULLA, Dietmar**
[DE/DE]; Piusstrasse 16, 50171 Kerpen (DE). **WURZER,**
Ernst [AT/DE]; Rheinallee 9, 53639 Königswinter (DE).
- (74) Anwalt: **HERFORTH, Klaus, E.**; Mauser-Werke GmbH
& Co. KG, Schildgesstrasse 71-163, 50321 Brühl (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV,
LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI,
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,
SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VC, VN, YU, 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,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: IDENTIFICATION PANEL FOR PALLET CONTAINER

(54) Bezeichnung: KENNZEICHUNGSTAFEL FÜR PALETTENCONTAINER



(57) Abstract: The invention concerns a pallet container (10) for storing and transporting liquid or fluid products, said container comprising the following elements: an inner receptacle (12) with fine plastic wall, said receptacle being provided with an upper filling orifice and a lower evacuating fitting; a grid frame (14) compactly enclosing the plastic receptacle (12), the grid frame consisting of bars (20, 22) welded together; a base pallet (16), whereon the plastic receptacle (12) is placed and the grid frame (14) is fixed. In order to identify the stored product, an easy-to-mount identification panel (18) designed for application of fact sheets is mounted (without any auxiliary devices such as staples) to the grid frame of the pallet container, on its front face, whereon is located the lower evacuation fitting, and on its rear face.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2006/111303 A1



TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, 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, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii)
- 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

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft einen Palettencontainer (10) zur Lagerung und zum Transport von flüssigen oder fließfähigen Flüssigkeiten, mit einem inneren dünnwandigen Kunststoffbehälter (12), der eine obere Einfüllöffnung und eine untere Entnahmearmatur aufweist, mit einem, den Kunststoffbehälter (12) dicht umschließenden Gitterrahmen (14) aus miteinander verschweißten Gitterstäben (20, 22) und einer Bodenpalette (16), auf welcher der Kunststoffbehälter (12) aufliegt und auf welcher der Gitterrahmen (14) befestigt ist. Zur Kennzeichnung des jeweiligen Füllgutes ist am Gitterrahmen des Palettencontainers auf der Vorderseite, auf welcher sich unten die Entnahmearmatur befindet, sowie auch auf seiner Rückseite eine - ohne zusätzliche Hilfsmittel wie Halteklammern - leicht zu montierende Kennzeichnungstafel (Label Plate) (18) zum Aufkleben von entsprechenden Datenblättern befestigt.