

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 695 915 A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:
27.09.2006 Bulletin 2006/39

(51) Int Cl.:
B65D 19/00 (2006.01) B65D 19/20 (2006.01)

(43) Date de publication A2:
30.08.2006 Bulletin 2006/35

(21) Numéro de dépôt: **06110402.2**

(22) Date de dépôt: **24.02.2006**

(84) Etats contractants désignés:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR**
Etats d'extension désignés:
AL BA HR MK YU

(30) Priorité: **28.02.2005 FR 0550532**

(71) Demandeur: **DS Smith Kayzersberg
68320 Kunheim (FR)**

(72) Inventeurs:
• **LEUILLIER, Paul
80110, Le Plessier Rozainvillers (FR)**
• **GUARDIOLA, Pierre-Henri
68280, Sundohoffen (FR)**
• **BOISARD, Philippe
60130, Saint Just en Chaussée (FR)**

(74) Mandataire: **David, Daniel et al
Cabinet Bloch & Associés
2, square de l'Avenue du Bois
75116 Paris (FR)**

(54) **Caisse palette en carton**

(57) La présente invention porte sur une caisse palette en carton ou autre matériau semi-rigide comportant une caisse (3) reposant sur un plateau (10) pourvu de patins (11, 12, 13) longitudinaux formant palette (5), ledit plateau comportant des retours (14, 15, 16) latéraux verticaux de centrage de la caisse (3) sur le plateau (10), la caisse comprenant une ceinture formée d'au moins quatre panneaux verticaux (31 ; 32 ; 33 ; 34) caractérisée par le fait qu'au moins des panneaux est attaché par collage ou agrafage à un desdits retours. En particulier chaque panneau de la ceinture comprend aussi un rabat de fond (31', 32', 33', 34') plié à angle droit et venant en appui sur le plateau (10) de la palette. Cette solution présente l'avantage de rendre le montage aisé tout en étant robuste.

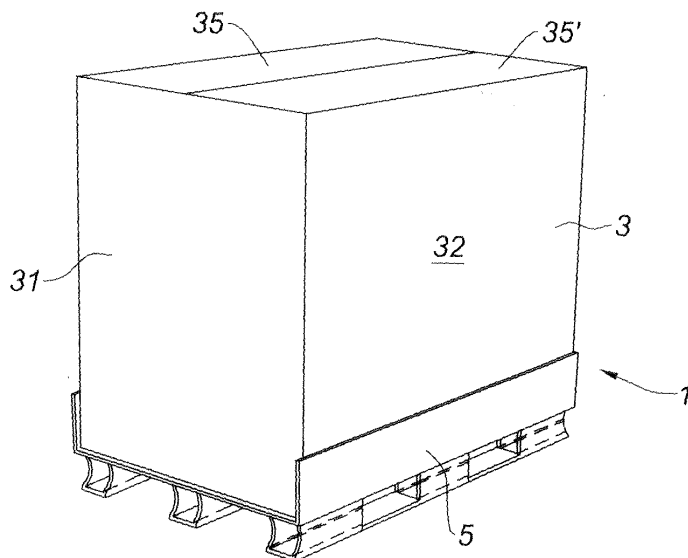


Fig. 1

EP 1 695 915 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 06 11 0402

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
X	US 4 445 614 A (MITSUMORI ET AL) 1 mai 1984 (1984-05-01)	1	INV. B65D19/00 B65D19/20
Y	* abrégé; figures *	4-6	
Y	FR 2 530 222 A (SUBERT RAYMOND) 20 janvier 1984 (1984-01-20) * abrégé; figures *	4,5	
Y	GB 2 121 003 A (* MACMILLAN BLOEDEL CONTAINERS LIMITED) 14 décembre 1983 (1983-12-14) * abrégé; figures *	6	
A	US 5 377 600 A (SPEESE ET AL) 3 janvier 1995 (1995-01-03) * colonne 13, ligne 21 - ligne 45 *	1	
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
			B65D
Lieu de la recherche		Date d'achèvement de la recherche	Examineur
La Haye		21 août 2006	SERRANO GALARRAGA, J
<p>CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES</p> <p>X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire</p> <p>T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant</p>			

5
EPO FORM 1503 03.92 (P04C02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 06 11 0402

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

21-08-2006

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
US 4445614	A	01-05-1984	JP	57068346 A	26-04-1982
FR 2530222	A	20-01-1984	AUCUN		
GB 2121003	A	14-12-1983	AUCUN		
US 5377600	A	03-01-1995	CA	2081715 A1	22-07-1993

EPO FORM P0480

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82