(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) EP 1 283 174 A3

(12) DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:
21.01.2004 Bulletin 2004/04

(43) Date de publication A2:
12.02.2003 Bulletin 2003/07

(21) Numéro de dépôt: **02292004.5**

(22) Date de dépôt: **08.08.2002**

(51) Int Cl.[7]: **B65D 25/32**, B65D 25/28

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

(30) Priorité: **09.08.2001 FR 0110660**

(71) Demandeur: **Safet**
92390 Villeneuve-la-Garenne (FR)

(72) Inventeur: **Huot, Gerald**
78270 Blaru (FR)

(74) Mandataire: **Jacobson, Claude et al**
Cabinet Lavoix
2, Place d'Estienne d'Orves
75441 Paris Cedex 09 (FR)

(54) Emballage à anse et son procédé de fabrication

(57) Cet ensemble pour emballage comprend :

- une bague métallique (20) munie d'un bord externe (20E) et d'un bord interne (20I) délimitant une ouverture (22) d'accès à l'emballage, ledit bord interne (20I) de la bague (20) étant roulé vers l'extérieur, et
- une anse de préhension (26) maintenue par la bague (20).

L'anse (26) comprend deux pieds immobilisés (34, 36) par sertissage sur la bague par le bord interne (20I) roulé de ladite bague (20) et une portion de liaison reliée auxdits pieds par des moyens d'articulation (38, 40) déterminant un premier axe de pivotement (A1).

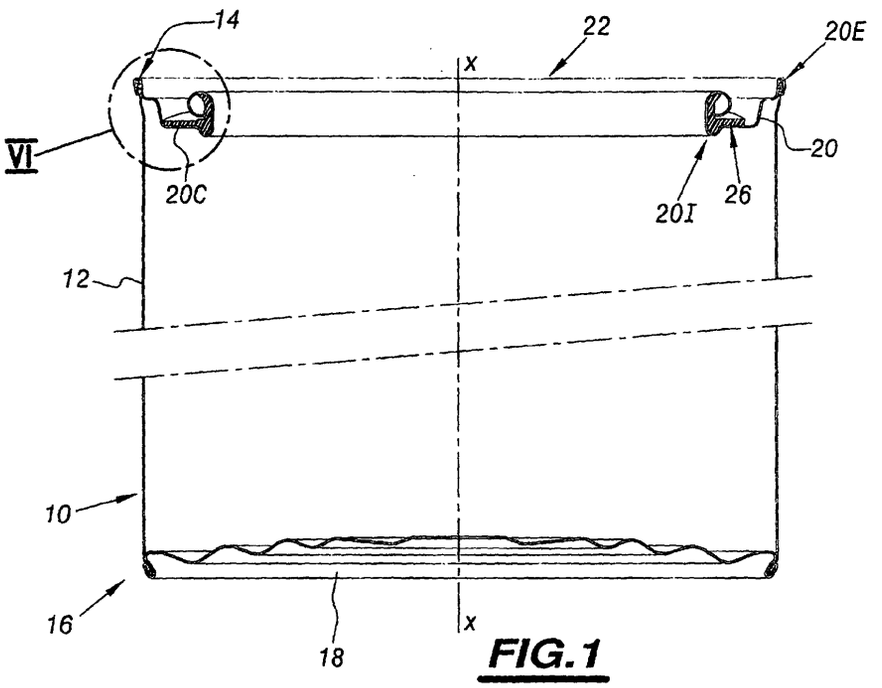


FIG.1

EP 1 283 174 A3

Office européen des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 02 29 2004

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.Cl.7)
A	FR 2 804 092 A (COREPE) 27 juillet 2001 (2001-07-27) * page 2, ligne 17 - ligne 19; figures 1,2 * ---	1	B65D25/32 B65D25/28
A	BE 740 556 A (ETABLISSEMENTS J.B. GABRIELS S.P.R.L.) 1 avril 1970 (1970-04-01) * figures 1,2,4,7,9 * ---	1	
A	EP 1 057 737 A (SAFET) 6 décembre 2000 (2000-12-06) * revendication 5; figure 1 * -----	1,14	

DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.7)

B65D

Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications

Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
LA HAYE	1 décembre 2003	Sundell, O

CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES

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

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

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO. EP 02 29 2004

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 members 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.

01-12-2003

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
FR 2804092 A	27-07-2001	FR 2804092 A1	27-07-2001
BE 740556 A	01-04-1970	AUCUN	
EP 1057737 A	06-12-2000	FR 2794431 A1	08-12-2000
		FR 2794432 A1	08-12-2000
		AT 249370 T	15-09-2003
		AT 247585 T	15-09-2003
		DE 60004606 D1	25-09-2003
		DE 60005086 D1	16-10-2003
		EP 1057736 A1	06-12-2000
		EP 1057737 A1	06-12-2000

EPO FORM P0460

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