

Title (en)

Container for conditioning liquid or pasty products, comprising an internal bag

Title (de)

Behälter zum Konditionieren von flüssigen oder pastösen Produkten, ausgerüstet mit einem inneren Beutel

Title (fr)

Conteneur pour le conditionnement de produits liquides ou pâteux, comportant une outre

Publication

EP 0835828 A1 19980415 (FR)

Application

EP 96490038 A 19961010

Priority

EP 96490038 A 19961010

Abstract (en)

A container for products in liquid or paste form and of variable viscosity consists of a supporting frame (3) with an inner plastic chamber (2) which has a sloping base (14) and an outlet (4). The outlet is situated at the lowest point of the chamber's base to facilitate emptying of the container by gravity alone. The base (4) of the chamber has a double slope so that the substance contained in it flows towards the outlet in both transverse and lengthwise directions. The chamber, which is made from polyamide sheeting is attached to the frame by eyelets (10) and straps (11) of 'Velcro' (RTM).

Abstract (fr)

L'invention est relative à un conteneur (1) pour le conditionnement de produits liquides ou pâteux tels que des liquides alimentaires ou des compositions cosmétiques pouvant présenter une viscosité variable, comportant une outre (2), une structure (3) de maintien de l'outre et des moyens de vidange (4). Elle est caractérisée par le fait que le fond (12) de l'outre (2) présente des moyens (13,14) permettant l'écoulement de la quasi totalité du liquide vers les moyens de vidange (4) afin d'autoriser une vidange sans freinte du contenu de l'outre (2). Application dans les domaines du conditionnement et du transport de produits cosmétiques ou alimentaires tels que de la moutarde, de la mayonnaise ou des extraits de fruits. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 90/20

IPC 8 full level

B65D 90/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 90/205 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] FR 2639037 A1 19900518 - CHEP FRANCE SA [FR]
- [X] GB 2270894 A 19940330 - HYDRAIR LTD [GB]
- [A] FR 2643887 A1 19900907 - BRIFFOTEUX PHILIPPE [FR], et al
- [A] EP 0511781 A1 19921104 - DOW CORNING SA [BE]

Cited by

GB2366789A; GB2366789B

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0835828 A1 19980415

DOCDB simple family (application)

EP 96490038 A 19961010