

Title (en)  
Foldable container

Title (de)  
Klappbarer Behälter

Title (fr)  
Récipient pliant

Publication  
**EP 1958885 A1 20080820 (DE)**

Application  
**EP 07003403 A 20070219**

Priority  
EP 07003403 A 20070219

Abstract (en)  
The folded container (1) has two dimensionally stable elements. One of the element forms the ground (2) of the container and the other element forms an upper frame (4). The upper frame and the ground is connected by a flexible material. The container possesses a movable stored folding element. A supporting section (7) is provided in unfolded condition of the container for supporting the other dimensionally stable element.

Abstract (de)  
Ein klappbarer Behälter (1) besitzt zwei formstabile Elemente, von denen eines den Boden (2) des Behälters (1) und das andere einen oberen Rahmen (4) bildet. Der obere Rahmen (4) und der Boden (2) sind über ein flexibles Material miteinander verbunden. Der Behälter (1) besitzt mindestens ein beweglich gelagertes Klappelement, das mindestens einen Stützabschnitt (7) umfaßt. Das Klappelement ist an einem der formstabilen Elemente schwenkbar gelagert. Ein einfacher Aufbau und ein einfaches Auf- und Zusammenklappen des Behälters (1) werden dadurch erreicht, daß sich der Stützabschnitt (7) in aufgeklapptem Zustand des Behälters (1) an dem anderen formstabilen Element abstützt.

IPC 8 full level  
**A45C 5/04** (2006.01); **B65D 37/00** (2006.01); **B65D 57/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A45C 7/0036** (2013.01); **B65D 37/00** (2013.01); **A45C 3/04** (2013.01); **A45C 13/04** (2013.01); **A45C 2003/002** (2013.01)

Citation (search report)  
• [XA] US 2655970 A 19531020 - WARREN TERRY  
• [A] US 2228248 A 19410114 - AHLMARK ROY B  
• [A] US 2224537 A 19401210 - COWAN ARCHIBALD D  
• [A] EP 1321064 A1 20030625 - WANG WEN-TSAN [TW]

Cited by  
FR3016778A1; DE102009040875A1; CN112512944A; US10485311B2; WO2015110769A1; US11731833B2; WO2019224281A3

Designated contracting state (EPC)  
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

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1958885 A1 20080820**; **EP 1958885 B1 20130403**; ES 2418149 T3 20130812

DOCDB simple family (application)  
**EP 07003403 A 20070219**; ES 07003403 T 20070219