

Title (en)  
CONTAINER DEVICE FOR PRODUCTS FOR HUMAN CONSUMPTION

Title (de)  
BEHÄLTERVORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON ZUM MENSCHLICHEN VERZEHR BESTIMMTEN PRODUKTEN

Title (fr)  
DISPOSITIF RÉCIPIENT PERMETTANT DE RECEVOIR CERTAINS PRODUITS DESTINÉS À LA CONSOMMATION HUMAINE

Publication  
**EP 3441322 A1 20190213 (DE)**

Application  
**EP 18000667 A 20180810**

Priority  
DE 102017007581 A 20170811

Abstract (de)  
Eine Behältervorrichtung (1, 17) zur Aufnahme von zum menschlichen Verzehr bestimmten Produkten (11, 12) weist einen becherartigen Behälter (1, 17) auf, der seinerseits einen Boden (2) und eine Seitenwandung (3) aufweist. Ferner ist ein ganz oder teilweise flüssigkeitsdurchlässiges Schirmelement (6) vorhanden. Das Schirmelement (6) ist aufklappbar und zusammenklappbar auf einem Stabelement (8) derart angeordnet, dass sich das Stabelement (8) in longitudinaler Richtung nach beiden Seiten über das Schirmelement (6) hinaus erstreckt. Im Behälterinneren ist an der Seitenwandung (3) eine Stützstruktur (5) für das Schirmelement (6) vorgesehen. Das Schirmelement (6), das Stabelement (8) und die Stützstruktur (5) sind derart eingerichtet und aufeinander abgestimmt, dass das Schirmelement (6) im aufgeklappten Zustand mit seinem Rand auf der Stützstruktur (5) aufliegt und auf diese Weise den Behälter (1, 17) in einen unteren Behälterteil (9) und einen oberen Behälterteil (10) teilt, das Stabelement (8) sich in diesem Zustand sowohl in den unteren Behälterteil (9) als auch in den oberen Behälterteil (10) hinein erstreckt und sich mit seinem unteren Ende auf den Boden (2) des Behälters (1, 17) stützt und das Schirmelement (6) durch Ziehen am oberen Ende des Stabelements (8) mitsamt dem Stabelement (8) aus dem Behälter (1, 17) herausziehbar ist.

IPC 8 full level  
**B65D 81/22** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 81/22** (2013.01)

Citation (search report)  
• [YA] US 2008105697 A1 20080508 - HARRIS ROBERT [US]  
• [YA] CH 638455 A5 19830930 - STAMBAC LYLIAM [CH]  
• [YA] FR 2711358 A1 19950428 - MEISNER RAYMOND [FR], et al  
• [YA] US 5634569 A 19970603 - DECOSTER PIETER K J [BE]

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3441322 A1 20190213; EP 3441322 B1 20200318; DE 102017007581 A1 20190214**

DOCDB simple family (application)  
**EP 18000667 A 20180810; DE 102017007581 A 20170811**