

Title (en)
Folding carton

Title (de)
Faltschachtel

Title (fr)
Boîte pliante

Publication
EP 2865604 A1 20150429 (DE)

Application
EP 14190381 A 20141025

Priority
DE 102013111820 A 20131025

Abstract (de)
Faltschachtel, aus einem Kartonzuschnitt (1,21) aufgerichtet, mit einem Boden (2,22) und vier Seitenwänden (3,4,5,6; 23,24,25,26), wobei an eine Seitenwand (3,23) eine Deckfläche (7,27) angelenkt ist und die Seitenwände (3 bis 6 bzw. 23 bis 26) untereinander durch an ihnen angelenkte Lappen (11,12,13,14 ;31,32,33,34) verbindbar sind, wobei an den Seitenwänden nach innen oder aussen faltbare Dichtungslappen (8,9,10) angelenkt sind, die sich im geschlossenen Zustand der Faltschachtel an die Innenseite der Deckfläche anlegen.

IPC 8 full level
B65D 5/66 (2006.01); **B65D 5/24** (2006.01); **B65D 5/30** (2006.01); **B65D 5/54** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 5/241 (2013.01); **B65D 5/302** (2013.01); **B65D 5/546** (2013.01); **B65D 5/6626** (2013.01); **B65D 5/6652** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 3572576 A 19710330 - FOSTER THOMAS W
- [XY] GB 2037710 A 19800716 - MECDINE LTD
- [Y] US 4919785 A 19900424 - WILLEY MONROE J [US], et al
- [Y] US 5029714 A 19910709 - CASSIDY BENJAMIN J [US]
- [X] US 3443354 A 19690513 - LINDSTROM WICTOR CARL OLAF
- [X] US 2678153 A 19540511 - BUTTERY KENNETH T

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 2865604 A1 20150429; DE 102013111820 A1 20150430; EP 2873625 A1 20150520

DOCDB simple family (application)
EP 14190381 A 20141025; DE 102013111820 A 20131025; EP 14161636 A 20140326