

Title (en)

COLOURED, WATER SOLUBLE PACKAGE

Title (de)

GEFÄRBTE, WASSERLÖSLICHE VERPACKUNG

Title (fr)

EMBALLAGE COLORÉ, HYDROSOLUBLE

Publication

EP 3354593 A1 20180801 (DE)

Application

EP 18161615 A 20130712

Priority

- DE 102012212849 A 20120723
- EP 13739641 A 20130712
- EP 2013064856 W 20130712

Abstract (en)

[origin: WO2014016144A1] The invention relates to a water-soluble packaging (1), which contains an agent and a water-soluble casing, wherein the water-soluble casing is at least partially dyed using a coloring substance.

Abstract (de)

Die Anmeldung beschreibt eine wasserlösliche Verpackung 1, die ein Mittel und eine wasserlösliche Umhüllung enthält, bei der die wasserlösliche Umhüllung zumindest teilweise mit einer fargebenden Substanz eingefärbt ist.

IPC 8 full level

B65D 65/46 (2006.01); **B65B 9/04** (2006.01); **C11D 17/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65B 9/04 (2013.01); **B65D 65/46** (2013.01); **C11D 17/042** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 10327878 A1 20050120 - HENKEL KGAA [DE]
- [X] WO 2004046287 A2 20040603 - HENKEL KGAA [DE], et al
- [Y] GB 2475538 A 20110525 - RIDEAU MACHINERY INC [US]
- [A] WO 2008073299 A1 20080619 - PROCTER & GAMBLE [US], et al

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

DOCDB simple family (publication)

WO 2014016144 A1 20140130; DE 102012212849 A1 20140522; EP 2874898 A1 20150527; EP 2874898 B1 20210915;
EP 3354591 A1 20180801; EP 3354592 A1 20180801; EP 3354593 A1 20180801

DOCDB simple family (application)

EP 2013064856 W 20130712; DE 102012212849 A 20120723; EP 13739641 A 20130712; EP 18161613 A 20130712; EP 18161614 A 20130712;
EP 18161615 A 20130712