

Title (en)
Bag packaging with opening aid

Title (de)
Beutelverpackung mit Öffnungshilfe

Title (fr)
Emballage de sac doté d'une aide à l'ouverture

Publication
EP 2028127 A1 20090225 (DE)

Application
EP 07405249 A 20070823

Priority
EP 07405249 A 20070823

Abstract (en)
The packaging (10) has a flexible packaging foil, and a marking slot (18) for opening the packaging by hand. Slip-proof and non-skid surfaces (23, 25) are provided as an opening aid in a surface area adjacent to the marking slot. The marking slot is arranged in a sealed seam (16) that connects front and rear sides (12, 14) with each other. The surface (23) is arranged in the front side and/or the rear side. The surface is arranged in the form of adhesive foils (22, 24).

Abstract (de)
Bei einer Beutelverpackung (10) aus einer flexiblen Verpackungsfolie, mit im Beutel verpackten Produkten, wie z. B. pharmazeutische oder medizinische Produkte, Kosmetika oder Nahrungsergänzungsmittel, ist eine Anreisshilfe (18) zum Öffnen des Beutels (10) von Hand vorgesehen. Der Beutel (10) ist in wenigstens einem der Anreisshilfe (18) benachbarten Oberflächenbereich mit einer griffigen und rutschfesten Oberfläche (23, 25) als Öffnungshilfe ausgestattet. Diese Massnahme ermöglicht ein einfaches Öffnen des Beutels auch durch Personen, die Schwierigkeiten mit den Händen und mit den Fingern haben, wie z. B. ältere Personen mit Arthrose, Rheuma, Gicht oder anderen, die Beweglichkeit und Funktion von Gliedern einschränkenden Krankheiten.

IPC 8 full level
B65D 75/58 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 75/5805 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] WO 2005005276 A1 20050120 - SCA HYGIENE PROD AB [SE]
• [X] US 5984088 A 19991116 - DIETZ PETER T [US], et al
• [X] DE 692672 C 19400624 - HEINRICH HERMANN FA
• [X] US 4480751 A 19841106 - LUEPTOW RICHARD M [US]
• [X] EP 0823388 A1 19980211 - KRAFT FOODS INC [US]
• [A] EP 1508530 A1 20050223 - NESTEC SA [CH]

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 MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2028127 A1 20090225; WO 2009024238 A1 20090226

DOCDB simple family (application)
EP 07405249 A 20070823; EP 2008006040 W 20080723