

Title (en)  
Bag

Title (de)  
Beutel

Title (fr)  
Sac

Publication  
**EP 1364892 A1 20031126 (DE)**

Application  
**EP 03010849 A 20030514**

Priority  
DE 20207942 U 20020522

Abstract (en)  
The bag body has an opening and an elastic band extending along a circumferential section of the body in the region of the opening. The body (2) of the bag in a compensating section is connected to the band (7) via connecting piece (7b) which is movable on the body at least partially relative to it. The connecting piece is rigidly connected to the bag body on at least one point (3a,3b). The connecting piece is connected to the bag body at the point furthest away from the effective band length.

Abstract (de)  
Es wird ein Beutel (1,100) mit einem Beutelkörper (2) beschrieben, der eine Öffnung (4) sowie ein sich entlang eines Umfangsbereiches des Beutelkörpers (2) im Bereich der Öffnung (4) erstreckendes, elastisches Band (7) aufweist. Das Band weist eine elastisch ausdehnbare, wirksame Bandlänge (L) auf, die in entspanntem Zustand kürzer als der Umfangsbereich ist, und die unter Freilassung eines Ausgleichsbereichs (A) am Umfangsbereich des Beutelkörpers (2) derart befestigt ist, dass das Band (7) den Beutelkörper (2) nicht kräuselt. Um einen derartigen Beutel so weiterzubilden, dass er sicher verschlossen werden kann, wird vorgeschlagen, den Beutelkörper (2) im Ausgleichsbereich (A) über ein Verbindungsstück (7b) mit dem Band (7) zu verbinden. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65F 1/00**; **B65D 33/28**

IPC 8 full level  
**B65D 33/28** (2006.01); **B65F 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 33/28** (2013.01); **B65F 1/0006** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 20110350 U1 20010913 - MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE [DE]  
• US 5133607 A 19920728 - BONKE DOUGLAS D [US]

Citation (search report)  
• [DA] DE 20110350 U1 20010913 - MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE [DE]  
• [DA] US 5133607 A 19920728 - BONKE DOUGLAS D [US]  
• [A] US 6059458 A 20000509 - BELIAS WILLIAM P [US], et al  
• [A] US 6164824 A 20001226 - MCGLEW JOHN JAMES [US], et al  
• [A] US 5120138 A 19920609 - MIDGLEY ROLAND R [US], et al

Cited by  
EP2067711A1; US11970310B2; US11814225B2; DE102017111403A1; EP3388357A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1364892 A1 20031126**; **EP 1364892 B1 20051214**; AT E312779 T1 20051215; DE 20207942 U1 20020822; DE 50301895 D1 20060119; DK 1364892 T3 20060403; ES 2254819 T3 20060616

DOCDB simple family (application)  
**EP 03010849 A 20030514**; AT 03010849 T 20030514; DE 20207942 U 20020522; DE 50301895 T 20030514; DK 03010849 T 20030514; ES 03010849 T 20030514