

Title (en)  
Sheet of labels and method of manufacturing it

Title (de)  
Etikettenbogen und Verfahren zu dessen Herstellung

Title (fr)  
Feuille d'étiquettes et son procédé de fabrication

Publication  
**EP 0802517 A1 19971022 (DE)**

Application  
**EP 96106105 A 19960418**

Priority  
EP 96106105 A 19960418

Abstract (en)  
The sheet (1) comprises a carrier material with a top material (2) secured to it by adhesive. The top material comprises one or more labels (3) and a residual area (5). The residual area is interrupted at one or more points (4). The area comprises one or more lengthwise and-or transverse ribs (6) parallel and adjacent to a label. It forms a frame enclosing the label, which is interrupted by one or more cuts, running from the outer edge of the top material to the label. The ribs can be interrupted at up to five points. The distance between the top or bottom edge of a sheet and an interruption can be between 0.3 and 1.7 times that between adjacent interruptions.

Abstract (de)  
Diese Erfindung betrifft einen Etikettenbogen, umfassend ein Trägermaterial und ein darauf aufgebrachtes Obermaterial, das auf seiner dem Trägermaterial zugewandten Seite mit einem Adhäsiv versehen ist, wobei das Obermaterial mindestens ein Etikett und einen Restbereich aufweist, wobei dieser Restbereich mindestens eine Unterbrechung, vorzugsweise einen Schnitt, aufweist. Diese Erfindung beschreibt ebenfalls ein Verfahren zur Herstellung eines derartigen Etikettenbogens. Diese Etikettenbögen haben den Vorteil, daß sie keinerlei Ablöseerscheinungen oder nahezu keine Wölbung zeigen, selbst wenn diese Etikettenbögen gegebenenfalls mehrfach hintereinander durch einen Laserdrucker oder ein Kopiergerät geleitet werden.

IPC 1-7  
**G09F 3/10; B31D 1/02**

IPC 8 full level  
**B31D 1/02** (2006.01); **G09F 3/10** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B31D 1/021** (2013.01); **G09F 3/10** (2013.01)

Citation (search report)  
• [XA] EP 0418607 A1 19910327 - LOHMANN THERAPIE SYST LTS [DE]  
• [X] US 4004362 A 19770125 - BARBIERI JOSEPH C  
• [XA] US 2953865 A 19600927 - HEUSER ELLIOTT G  
• [A] DE 4237252 A1 19940505 - ZWECKFORM BUERO PROD GMBH [DE]  
• [A] DE 4240825 A1 19940609 - ELZNER MANFRED [DE]  
• [A] WO 9427269 A1 19941124 - AVERY DENNISON CORP [US]  
• [A] WO 9013417 A1 19901115 - MORGAN ADHESIVES CO [US]

Cited by  
GB2342638A; WO03022684A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL PT SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0802517 A1 19971022**

DOCDB simple family (application)  
**EP 96106105 A 19960418**