

Title (en)  
PAPER TOWEL AND A METHOD FOR MAKING THE SAME.

Title (de)  
PAPIERSERVETTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG.

Title (fr)  
SERVIETTE EN PAPIER ET SON PROCEDE DE FABRICATION.

Publication  
**EP 0428507 A1 19910529 (EN)**

Application  
**EP 88907023 A 19880708**

Priority  
• FI 8800115 W 19880708  
• FI 870074 A 19870108

Abstract (en)  
[origin: WO9000363A1] The invention relates to a towel and to a method for making the same. The object of the invention is to accomplish a new-like towel and to decrease problems relating to washing and transporting of towels as well as to decrease healthy risks caused of circulating towels from one hand to another. According to the invention the towel is composed of a multilayer pile of paper elements (1, 2), wherein strip-like parts (10) are separated at least from the inner paper element layers between the outermost paper element layers by means of perforation cutting, and which strip-like parts are turned inside and/or through the pile of the paper elements (1, 2) to extend partially outside the outer surface of at least one of the outermost paper element layers (1) of the pile of the paper elements (1, 2).

Abstract (fr)  
L'invention concerne une serviette et son procédé de fabrication. L'objet de l'invention est de produire une serviette nouvelle et de diminuer les problèmes relatifs au lavage et au transport de serviettes, ainsi que de réduire les risques d'insalubrité engendrés par la circulation de serviettes de mains en mains. Selon l'invention la serviette se compose d'une pile multicouche d'éléments en papier (1, 2), dans laquelle des parties (10) en forme de bande sont séparées au moins des couches intérieures d'éléments en papier situées entre les couches extérieures d'éléments en papier par découpage par perforation, les parties en forme de bande étant tournées à l'intérieur et/ou à travers la pile des éléments en papier (1, 2), pour s'étendre partiellement à l'extérieur de la surface extérieure d'au moins une des couches extérieures (1) d'éléments en papier de la pile des éléments en papier (1, 2).

IPC 1-7  
**A47K 10/16**

IPC 8 full level  
**A47K 10/16** (2006.01); **D21H 27/30** (2006.01)

IPC 8 main group level  
**A47K** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47K 10/16** (2013.01); **D21H 27/002** (2013.01); **D21H 27/30** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 9000363A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 9000363 A1 19900125**; DK 3091 A 19910222; DK 3091 D0 19910108; EP 0428507 A1 19910529; FI 79020 B 19890731; FI 79020 C 19891110; FI 870074 A0 19870108; FI 870074 A 19880709; NO 910084 D0 19910108; NO 910084 L 19910214; RU 2023415 C1 19941130

DOCDB simple family (application)  
**FI 8800115 W 19880708**; DK 3091 A 19910108; EP 88907023 A 19880708; FI 870074 A 19870108; NO 910084 A 19910108; SU 4894735 A 19910104