

Title (en)
ABSORBENT ARTICLES.

Title (de)
ABSORBIERENDES PRODUKT.

Title (fr)
ARTICLES ABSORBANTS.

Publication
EP 0473660 A1 19920311 (EN)

Application
EP 90908254 A 19900524

Priority
• GB 8911958 A 19890524
• GB 9006545 A 19900323

Abstract (en)
[origin: WO9014061A1] A diaper comprises in sequence a water-impermeable backsheet, an absorbent core, water-swellaable water-insoluble polymeric material, a sheet of resilient hydrophobic material and a hydrophobic water-permeable topsheet. The resilient material is preferably a non-woven material, most conveniently a lofted non-woven material.

Abstract (fr)
Une couche se compose d'une succession de feuillets imperméables à l'eau, d'un moyen absorbant, d'un matériau polymère insoluble dans l'eau et gonflant sous l'effet de l'eau, d'un feuillet de matériau élastique hydrophobe et d'un feuillet terminal hydrophobe et perméable à l'eau. Le matériau absorbant est de préférence un matériau non-tissé, et plus préférablement encore un matériau élastique non-tissé.

IPC 1-7
A61F 13/15

IPC 8 full level
A61F 13/15 (2006.01)

CPC (source: EP)
A61F 13/51305 (2013.01); **A61F 13/534** (2013.01); **A61F 13/537** (2013.01); **A61F 2013/15365** (2013.01); **A61F 2013/51059** (2013.01); **A61F 2013/530131** (2013.01); **A61F 2013/530489** (2013.01); **A61F 2013/530569** (2013.01); **A61F 2013/530613** (2013.01); **A61F 2013/5307** (2013.01); **A61F 2013/5312** (2013.01); **A61F 2013/53445** (2013.01); **A61F 2013/53791** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9014061A1

Designated contracting state (EPC)
BE DE DK ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9014061 A1 19901129; AU 5733090 A 19901218; AU 637107 B2 19930520; CA 2057070 A1 19901125; EP 0473660 A1 19920311

DOCDB simple family (application)
GB 9000812 W 19900524; AU 5733090 A 19900524; CA 2057070 A 19900524; EP 90908254 A 19900524