

Title (en)  
Method of removing sizing material from textiles

Title (de)  
Verfahren zum Entschlichten von Geweben

Title (fr)  
Procédé de desencollage de textiles

Publication  
**EP 1371771 A1 20031217 (DE)**

Application  
**EP 02012845 A 20020610**

Priority  
EP 02012845 A 20020610

Abstract (en)  
Process for desizing fabrics made from sized yarn, comprises cooling the fabric to embrittle the size and mechanically removing the embrittled size from the fabric.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur physikalischen Entschlichtung von Geweben aus beschlichtetem Garn, bei dem das Gewebe a) einer Kältebehandlung zur Versprödung des Schlichtemittels unterzogen und anschließend, b) das versprödete Schlichtemittel mechanisch aus dem Gewebe entfernt wird.

IPC 1-7  
**D06B 15/00**; **D06L 1/20**

IPC 8 full level  
**D06B 15/00** (2006.01); **D06L 1/20** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**D06B 15/00** (2013.01); **D06L 1/20** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 6306223 B1 20011023 - JOYE JEAN-LUC [US]
- [A] DE 3346978 A1 19840705 - KRAUSS & REICHERT MASCHF [DE]
- [A] US 5029419 A 19910709 - NAKAYAMA AKINORI [JP], et al
- [A] DATABASE WPI Section Ch Week 200238, Derwent World Patents Index; Class A87, AN 2002-343888, XP002220764

Cited by  
CN102995339A; ITFI20090123A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1371771 A1 20031217**

DOCDB simple family (application)  
**EP 02012845 A 20020610**