

Title (en)  
FIBRE SAMPLE HOLDER.

Title (de)  
FASERPROBENHALTER.

Title (fr)  
PORTE-ECHANTILLONS DE FIBRES.

Publication  
**EP 0431089 A1 19910612 (DE)**

Application  
**EP 90906841 A 19900514**

Priority  
CH 243889 A 19890630

Abstract (en)  
[origin: WO9100518A1] In a process for preparing and fixing samples of fibres to be analysed optically, a plurality of fibres (5) to be analysed is laid on a first transparent plate (2), the first plate (2) and the fibres (5) lying on it are covered by a second transparent plate (1) and the two plates (1, 2) are pressed together and simultaneously displaced coplanarly with respect to each other to form a fixed sample composed of parallel, longitudinally aligned fibres (5).

Abstract (fr)  
Selon un procédé de préparation et d'immobilisation d'échantillons de fibres à analyser optiquement, on applique une pluralité de fibres (5) à analyser sur une plaque (2) optiquement transparente, on recouvre partiellement la première plaque (2) et les fibres (5) qu'elle porte avec une deuxième plaque (1) optiquement transparente, on comprime les deux plaques (1, 2) l'une sur l'autre tout en les déplaçant horizontalement l'une par rapport à l'autre, et on obtient ainsi un échantillon immobilisé de fibres parallèles par alignement longitudinal des fibres (5).

IPC 1-7  
**G01N 1/28; G01N 33/36**

IPC 8 full level  
**G01N 1/28** (2006.01); **G01N 21/03** (2006.01); **G01N 33/36** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**G01N 21/03** (2013.01 - EP US); **G01N 33/362** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
See references of WO 9100518A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 9100518 A1 19910110**; CH 678111 A5 19910731; EP 0431089 A1 19910612; JP H04500561 A 19920130; US 5185639 A 19930209

DOCDB simple family (application)  
**CH 9000128 W 19900514**; CH 243889 A 19890630; EP 90906841 A 19900514; JP 50689290 A 19900514; US 65140191 A 19910526