

Title (en)  
FLUORIMETRIC ARRANGEMENT.

Title (de)  
FLUORIMETRISCHE ANORDNUNG.

Title (fr)  
AGENCEMENT FLUORIMETRIQUE.

Publication  
**EP 0245275 A1 19871119 (EN)**

Application  
**EP 86901309 A 19860220**

Priority  
AU 937185 A 19850220

Abstract (en)  
[origin: WO8604988A1] A fluorimetric arrangement includes a sample support (15), a source of incident light (12), a detector (16) of fluorescent light emitted by the sample, and a filter (22), for separating the fluorescent light from the incident light reflected from the sample. There may also be a support (14) for a test sample and an optical component (20) adjustable so that the incident light is directed selectively onto the reference sample (10) or the test sample (11), and the respective fluorescent light directed to the detector (16).

Abstract (fr)  
Un agencement fluorimétrique comprend un support d'échantillon (15), une source de lumière incidente (12), un détecteur (16) de la lumière fluorescente émise par l'échantillon, et un filtre (22) pour séparer la lumière fluorescente de la lumière incidente réfléchie par l'échantillon. L'agencement peut également comprendre un support (14) pour un échantillon de test et un composant optique (20) réglable de sorte que la lumière incidente est sélectivement dirigée sur l'échantillon de référence (10) ou sur l'échantillon du test (11), et la lumière fluorescente respective est dirigée sur le détecteur (16).

IPC 1-7  
**G01N 21/64**

IPC 8 full level  
**G01N 21/64** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G01N 21/645** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8604988A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8604988 A1 19860828**; EP 0245275 A1 19871119; JP S62501933 A 19870730

DOCDB simple family (application)  
**AU 8600045 W 19860220**; EP 86901309 A 19860220; JP 50150686 A 19860220