

Title (en)  
MOLECULAR WEIGHT DETERMINATION OF PROTEINS.

Title (de)  
BESTIMMUNG DES MOLEKULARGEWICHTES VON PROTEINEN.

Title (fr)  
DETERMINATION DU POIDS MOLECULAIRE DE PROTEINES.

Publication  
**EP 0221116 A1 19870513 (EN)**

Application  
**EP 86902779 A 19860430**

Priority  
AU PH038185 A 19850501

Abstract (en)  
[origin: WO8606383A1] Compositions for use in the determination of the molecular weight(s) of protein(s), comprise at least one protein or polypeptide of known molecular weight selected from the group of Ig Components consisting of the immunoglobulins, particularly immunoglobulin G, and fragments and polymers thereof. Methods for the detection and/or determination of the molecular weight(s) of one or more sample proteins using such compositions are also disclosed.

Abstract (fr)  
Compositions destinées à être utilisées dans la détermination du/des poids moléculaire(s) d'une/de protéine(s) et comprenant au moins une protéine ou un polypeptide d'un poids moléculaire connu sélectionné dans le groupe des composants Ig représentés par les immunoglobulines, en particulier l'immunoglobuline G, ainsi que par des fragments et des polymères dudit groupe. Les méthodes pour la détection et/ou la détermination du/des poids moléculaire(s) d'une ou de plusieurs protéines échantillon utilisant de telles compositions sont également décrites.

IPC 1-7  
**C07K 15/12**; **G01N 33/68**

IPC 8 full level  
**G01N 33/53** (2006.01); **C07K 16/06** (2006.01); **G01N 27/447** (2006.01); **G01N 33/00** (2006.01); **G01N 33/68** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**C07K 16/06** (2013.01); **G01N 27/44726** (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8606383 A1 19861106**; CA 1272938 A 19900821; DK 634486 A 19870302; DK 634486 D0 19861230; EP 0221116 A1 19870513; EP 0221116 A4 19870915; JP S63500207 A 19880121; NO 865333 L 19861230; NZ 215967 A 19880530

DOCDB simple family (application)  
**AU 8600118 W 19860430**; CA 508010 A 19860430; DK 634486 A 19861230; EP 86902779 A 19860430; JP 50259186 A 19860430; NO 865333 A 19861230; NZ 21596786 A 19860428