

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 314 616 A0

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO2016/207916 (Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World
Intellectual Property Organization under number:

WO2016/207916 (Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO2016/207916 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	磁性纳米粒子在交联蛋白质基质中的包埋而不影响蛋白质的功能特性		
公开(公告)号	EP3314616A1	公开(公告)日	2018-05-02
申请号	EP2016813870	申请日	2016-06-24
[标]发明人	IYPE TESSY MOHAN SANGEETHA BHATI ANIRUDDHA SANTHOSH SREEDHAR CHANIYILPARAMPU RAMCHAND NANAPPAN		
发明人	IYPE, TESSY MOHAN, SANGEETHA BHATI, ANIRUDDHA SANTHOSH, SREEDHAR CHANIYILPARAMPU, RAMCHAND NANAPPAN		
IPC分类号	H01F1/06 B22F1/00 G01N33/53		
CPC分类号	A61K9/5094 A61K9/5169 B22F1/0022 B22F1/0081 B22F2999/00 C12N11/14 G01N33/531 G01N33/5434 G01N33/54346 G01N33/54353 H01F1/0063 B22F1/0018 C22C2202/02 B22F1/0062 B82Y5/00 G01N33/54393 G01N33/6854		
优先权	3241CHE2015 2015-06-26 IN		
其他公开文献	EP3314616A4		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明涉及被困在一个所希望的蛋白质的交联基质，而不会影响该蛋白质的功能特性的磁性纳米颗粒，及其制备方法。此外，本发明涉及使用被困在诊断试剂盒中，防盗和免疫沉淀的蛋白质基质磁性纳米粒子。