

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 2 150 818 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO 2008/144085 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO 2008/144085 (Art. 153(3) EPC).

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

WO 2008/144085 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于组合报告抗体的组合物和方法		
公开(公告)号	EP2150818A4	公开(公告)日	2010-12-22
申请号	EP2008780412	申请日	2008-02-12
[标]申请(专利权)人(译)	巴特勒能源同盟有限公司		
申请(专利权)人(译)	BATTELLE ENERGY ALLIANCE , LLC		
当前申请(专利权)人(译)	BATTELLE ENERGY ALLIANCE , LLC		
[标]发明人	APEL WILLIAM A THOMPSON VICKI S TAYLOR ELIZABETH A BRUHN DEBBY F		
发明人	APEL, WILLIAM, A. THOMPSON, VICKI, S. TAYLOR, ELIZABETH, A. BRUHN, DEBBY, F.		
IPC分类号	G01N33/53 G01N33/543 G01N33/58 G01N33/94		
CPC分类号	G01N33/946 G01N33/543 G01N33/58 G01N33/581 G01N33/94 G01N33/948		
优先权	11/748361 2007-05-14 US		
其他公开文献	EP2150818A1		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

公开了组合物。组合物的一个实施方案包含对抗原具有亲和力的第一抗体和对第一抗体具有亲和力的第二抗体，其中至少一种抗体与标记物缀合，并且其中抗原不存在于组合物中。进一步公开了使用根据本发明的组合物通过抗体分析来分析生物样品以鉴定法医样品或检测分析物的存在的方法。在本发明的实施方案中，分析物是药物，例如大麻，可卡因，甲基苯丙胺，甲基睾酮或mesterolone。通过将来自未知来源的样本与来自已知来源的样本进行比较来识别法医样本。此外，可以将诸如非法药物使用测试的测定与特异性测试结合，使得测定结果可以与受试者的身份正相关。