



双相柱膜蛋白质微反应器及其应用

文献类型: 专利

作者 张丽华;赵群;杨开广;梁玉;梁振;张玉奎

发表日期 2014

专利国别 CN

专利号 CN201210349969.0

专利类型 发明

权利人 中国科学院大连化学物理研究所

是否PCT专利 否

中文摘要 本发明涉及一种可实现反应体系酸碱置换的双相柱膜蛋白质微反应器,该微反应器以阳离子交换材料和阴离子交换材料作为固定相,将两种固定相顺序填充于同一容器内,可实现膜蛋白质样品原位捕集、pH置换、还原、烷基化、酶解的样品预处理过程。该装置具有回收率高、简单、高效、快速等优点。

公开日期 2014-03-26

申请日期 2012-09-20

语种 中文

专利申请号 CN201210349969.0

源URL [http://159.226.238.44/handle/321008/120606]

专题 大连化学物理研究所_中国科学院大连化学物理研究所

推荐引用方式 张丽华,赵群,杨开广,等. 双相柱膜蛋白质微反应器及其应用, 双相柱膜蛋白质微反应器及其应用.

GB/T 7714 CN201210349969.0. 2014-01-01.

入库方式: OAI收割

来源: [大连化学物理研究所](#)

浏览
107

下载
0

收藏
0

其他版本

除非特别说明,本系统中所有内容都受版权保护,并保留所有权利。