



CAS IR Grid / 大连化学物理研究所 / 中国科学院大连化学物理研究所

## 糖醇类亲水作用色谱固定相及其合成和应用

文献类型：专利

...

作者 肖红斌, 用天, 万伯顺

发表日期 2015-11-01

专利国别 CN

专利号 CN201310690912.1

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** 本发明涉及糖醇类亲水作用色谱固定相的合成及其在亲水作用色谱中的应用。以木糖醇或麦芽糖醇为起始物, 通过两步反应方便快捷地合成出目标亲水作用色谱固定相。拟将该新型亲水作用色谱固定相应用于亲水作用色谱中, 已在分离极性有机化合物和水溶性有机化合物中表现出良好的分离特性。

学科主题 物理化学

公开日期 2015-06-17

授权日期 2015-11-01

申请日期 2013-12-13

语种 中文

专利申请号 CN201310690912.1

源URL [<http://cas-ir.dicp.ac.cn/handle/321008/144898>]

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

作者单位 中国科学院大连化学物理研究所

**推荐引用方式** 肖红斌, 用天, 万伯顺. 糖醇类亲水作用色谱固定相及其合成和应用, 糖醇类亲水作用色谱固定相及其合成和应用, 糖醇类亲水作用色谱固定相及其合成和应用, 糖醇类亲水作用色谱固定相及其合成和应用. CN201310690912.1. 2015-11-01.

入库方式：OAI收割

来源：大连化学物理研究所

浏览	下载	收藏
48	0	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。