

## 一种罗布麻叶总多酚的制备方法及应用

阿吉艾克拜尔·艾萨<sup>+</sup>; 石丽娟; 阿布力米提·伊力<sup>+</sup>; 贺飞

2016-06-01

专利权人 中国科学院新疆理化技术研究所

授权日期 2016-06-01

专利类型 发明专利

**摘要** 本发明涉及一种罗布麻叶总多酚的制备方法及应用, 该方法是将罗布麻叶干燥、提取、过滤、回收滤液、减压浓缩、回收乙醇, 再将浓缩液通过大孔树脂进行纯化、真空干燥, 得到罗布麻叶总多酚, 其含量达到45-48%。通过本发明所述方法获得的罗布麻叶总多酚经初步的活性筛选试验证明: 罗布麻叶总多酚具有蛋白酪氨酸磷酸酶 (PTP1B) 抑制剂作用, 可用于治疗糖尿病的药物、保健品或食品的用途。

申请日期 2013-10-24

专利号 ZL201310509440.5

专利状态 已授权

申请号 CN201310509440.5

公开 (公告) 号 CN103520233B

代理机构 乌鲁木齐中科新兴专利事务所 65106

文献类型 **专利**条目标识符 <http://ir.tianshanzw.cn/handle/365002/7009>

专题 资源化学研究室

**推荐引用方式** 阿吉艾克拜尔·艾萨, 石丽娟, 阿布力米提·伊力, 等. 一种罗布麻叶总多酚的制备方法及应用. CN103520233B[P]. 2016-06-01. GB/T 7714

## 条目包含的文件

条目无相关文件。

所有评论 (0)

[发表评论/异议/意见]

暂无评论

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。

## 个性服务

推荐该条目

★ 保存到收藏夹

📊 查看访问统计

📄 导出为Endnote文件

## 谷歌学术

📖 谷歌学术中相似的文章

📖 [阿吉艾克拜尔·艾萨]的文章

📖 [石丽娟]的文章

📖 [阿布力米提·伊力]的文章

## 百度学术

📖 百度学术中相似的文章

📖 [阿吉艾克拜尔·艾萨]的文章

📖 [石丽娟]的文章

📖 [阿布力米提·伊力]的文章

## 必应学术

📖 必应学术中相似的文章

📖 [阿吉艾克拜尔·艾萨]的文章

📖 [石丽娟]的文章

📖 [阿布力米提·伊力]的文章

## 相关权益政策

暂无数据

## 收藏/分享

