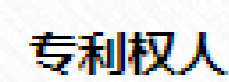
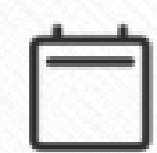




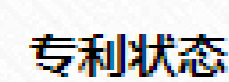
一种ABA型聚砜家族嵌段共聚物的合成方法

胡云霞¹; 王宁

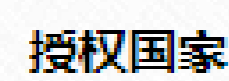
专利权人 中国科学院烟台海岸带研究所



2016-02-24



专利状态 审中-实质审查



授权国家 山东(37)

摘要

本发明涉及一种ABA型聚砜家族嵌段共聚物的合成方法，具体涉及一种包括亲水嵌段的聚砜共聚物的合成方法。所有嵌段共聚物均属于ABA类型，其中嵌段B属于聚砜家族，嵌段A属于末端含有羟基可以与B嵌段发生缩聚反应的亲水性聚合物。其中聚砜嵌段具有至少1000分子量，并占嵌段共聚物总量的至少50%；嵌段A具有至少100分子量，并占嵌段共聚物总量的至少1%。制备的含有亲水嵌段的ABA聚砜嵌共聚物可用于制备生物、医疗、电子、膜分离等领域的功能器件或功能材料，并可以作为添加剂提高材料的亲水性和抗污性能。

学科领域

C08g81/00 ; C08g81/02

URL

查看原文

申请号

CN201610099649.2

公开(公告)号

CN105504299A

语种

中文

文献类型

专利

条目标识符

http://ir.yic.ac.cn/handle/133337/22326

专题

中国科学院海岸带环境过程与生态修复重点实验室_海岸带环境工程技术研究中心

作者单位

中国科学院烟台海岸带研究所

推荐引用方式

胡云霞,王宁. 一种ABA型聚砜家族嵌段共聚物的合成方法[P]. 2016-02-24.

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



QQ客服

推荐该条目

★ 保存到收藏夹

📄 查看访问统计

📄 导出为Endnote文件



官方微博



谷歌学术

📄 谷歌学术中相似的文章

📄 [胡云霞]的文章

📄 [王宁]的文章



反馈留言

百度学术

📄 百度学术中相似的文章

📄 [胡云霞]的文章

📄 [王宁]的文章

必应学术

📄 必应学术中相似的文章

📄 [胡云霞]的文章

📄 [王宁]的文章

相关权益政策

暂无数据

收藏/分享

