



一种用硫代乙酸改性润滑油添加剂的方法



吾满江·艾力; 夏木西卡玛尔·买买提



2014-04-02

专利权人 中国科学院新疆理化技术研究所

授权日期 2015-02-04

专利类型 发明专利

摘要 本发明涉及一种用硫代乙酸改性润滑油添加剂的方法, 该方法将对环氧聚异丁烯混合脂肪酸酯用硫代乙酸进行功能化改性得到极压抗磨和抗氧化的润滑油添加剂, 倾点改性前的-2~-5降低到改性后的-10~-20。本发明所述的方法工艺清洁, 实施安全, 操作简便, 便于进行规模化生产。

申请日期 2013-12-13

专利号 ZL201310676328.0

专利状态 已授权

申请号 CN201310676328.0

公开(公告)号 CN103695080A

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/365002/7083>

专题 资源化学研究室

推荐引用方式 吾满江·艾力; 夏木西卡玛尔·买买提. 一种用硫代乙酸改性润滑油添加剂的方法. CN103695080A[P]. 2014-04-02. GB/T 7714

三 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

📖 [吾满江·艾力]的文章

📖 [夏木西卡玛尔·买买提]的文章

📖

百度学术

📖 百度学术中相似的文章

📖 [吾满江·艾力]的文章

📖 [夏木西卡玛尔·买买提]的文章

📖

必应学术

📖 必应学术中相似的文章

📖 [吾满江·艾力]的文章

📖 [夏木西卡玛尔·买买提]的文章

📖

相关权益政策

暂无数据

收藏/分享



QQ客服



官方微博



反馈留言