




1989 - 2007

仪器设备 合作交流 开放课题 获得奖励 专利申请 论文专著 研究成果  
科研项目 人才培养 学术委员会 人员组成 组织结构 实验室简介 站点首页

 导出excel

专利名称	一种脱酸催化剂的制备方法
专利号	ZL200510044566.5
主分类号	C10G19/02(2006.01)I
公开号	CN1740277
申请日期	2005-9-8
公开日期	2006-3-1
授权日期	
第一发明人	王延臻
其他发明人	刘晨光, 刘艳苹
专利类别	发明专利
摘要	一种用于降低原油及馏分油酸值的催化剂的制备方法,其特点在于将一定量的氧化亚锡、催化剂载体、粘结剂、水等混合,然后经干燥后成型,再经干燥、高温焙烧即可制得高催化活性的酯化脱酸催化剂。
主权项	1.一种用于高酸原油或馏分油酯化脱酸的催化剂的制备方法,其特征在于将氧化亚锡与载体、粘结剂混合,氧化亚锡的量占总质量的5~70%(重),载体为氧化铝、硅胶、分子筛、高岭土,粘结剂为拟薄水铝石或水泥,向上述混合物中加入水混合均匀,然后用催化剂成型设备成型,将成型后的催化剂在20~150℃下烘干,然后在200~600℃下焙烧1~5小时,焙烧完毕后制得的催化剂就是具有高酯化活性的催化剂,可以用来将原油或馏分油中的环烷酸与甲醇转化为环烷酸酯。

[English Big5](#)

• [国家知识产权局专利检索系统](#)

专利频道编辑: [缪超](#)