

<<精细有机化工产品生产技术手>>

图书基本信息

书名：<<精细有机化工产品生产技术手册（上下卷）>>

13位ISBN编号：9787511403773

10位ISBN编号：7511403778

出版时间：2010-6

出版时间：中国石化

作者：韩长日//宋小平

页数：全2册

字数：3021000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<精细有机化工产品生产技术手>>

前言

为了进一步促进和发展我国的精细化工产业,加快我国精细有机化学工业产品的技术创新和提升精细有机化学工业产品的国际竞争力,为精细有机化学工业产品的开发、研制、生产提供系统的生产技术,我们在中国石化出版社的大力支持下,组织编写了《精细有机化工产品生产技术手册》一书。

全书共收入1100余种精细有机化学工业产品,按笔画为序分为上下两卷,上卷收编1~7画共559种精细有机化学工业产品,下卷收编8画及8画以上共580种精细有机化学工业产品。

对每种产品的名称、分子式、结构式、物化性能、主要用途、实验室制法(试剂级产品制法)、生产原理、工艺流程、原料配比、主要设备、操作工艺、质量指标、质量检验、安全措施等作了全面而系统的阐述。

本书为精细有机化工产品的开发、研制、生产提供了全面而完整的技术信息,不仅在内容上具有新颖性和系统性,而且在技术上具有实用性和可操作性。

本书可供从事精细有机化学工业产品开发、研制的技术人员、应用化学和精细化工专业的师生以中小化工企业的生产技术人员参考。

值得特别指出的是,在进行精细有机化学工业产品的开发生产中,应当遵循先小试、再中试,然后进行工业性试产的原则,以便掌握足够的工业规模的生产经验。

同时,要特别注意生产过程中的防火、防爆、防毒、防腐蚀及环境保护等有关问题,并采取有效的措施,以确保安全顺利地生产。

本书由韩长日、宋小平主编,参加本书编写和审稿的有韩长日、宋小平、陈光英、彭明生、张胜民、陈业高、舒火明、李华明、袁媛、岑长春和阚素琴。

另外,杨彪、虞俊、唐贝、刘景龙、张卫丽、陈文婷、江虹和任明参与了部分结构式和分子反应式等的整理工作,全书最后由韩长日、宋小平统稿和审定。

全书在编写过程中,参考并借鉴了大量国内外相关文献资料,书末列出了主要参考文献。

每种产品中还列出了相应的原始研究文献,以便读者进一步查阅。

本书在选题、策划和组稿过程中,得到了中国石化出版社、国家自然科学基金项目(20862005)、海南师范大学著作出版基金的资助和支持,许多高等院校、科研院所和同仁提供了大量的国内外专利和技术资料,在此,一并表示衷心的感谢!

由于全书内容涉及面广,加之编者水平有限,错漏和不妥之处在所难免,欢迎广大同仁和读者提出意见和建议。

<<精细有机化工产品生产技术手>>

内容概要

全书共收入1100余种精细有机化工产品，按笔画为序分为上下两卷。

上卷收编1~7画共559种精细有机化工产品，下卷收编8画及8画以上共580种精细有机化工产品。

对每种产品的名称、分子式、结构式、物化性能、主要用途、实验室制法(试剂级产品制法)、生产原理、工艺流程、原料配比、主要设备、操作工艺、质量指标、质量检验、安全措施等均作了全面而系统的阐述，为精细有机化工产品产品的开发、研制、生产提供系统配套的生产技术。

本书不仅在内容上具有全面性和完整性，而且在技术上具有实用性和可操作性。

本书可供从事精细化工产品开发、研制的技术人员、应用化学和精细化工专业的师生以中小化工企业的生产技术人员参考。

<<精细有机化工产品生产技术手>>

书籍目录

上卷下卷

章节摘录

插图：

<<精细有机化工产品生产技术手>>

编辑推荐

《精细有机化工产品生产技术手册(套装上下卷)》由中国石化出版社出版。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>