

<<精细化工中间体>>

图书基本信息

书名：<<精细化工中间体>>

13位ISBN编号：9787502769628

10位ISBN编号：7502769625

出版时间：2008-1

出版时间：海洋出版社

作者：汪多仁

页数：390

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>

<<精细化工中间体>>

内容概要

《精细化工中间体》旨在提出采用最新的绿色技术进行生产，这些技术包括生物技术、电化学法、酶催化、非光气法、新催化剂的制备、纳米技术等，它们在21世纪技术领域占有举足轻重的地位。

《精细化工中间体》的特点在于所阐述的绿色中间体具有原料易得，生产工艺简单和具有高性能、高附加值的发展优势。

由于这些技术具有投资少、见效快的特点，易于推广应用，特别适合中小企业自主开发。

本书坚持了实用性、先进性，可以作为化工企业技术、科研、管理部门的新产品开发指南，是其技术开发人员、高级管理人员等必备的一部工具书。

<<精细化工中间体>>

书籍目录

第1章 多元醇1.1 三羟甲基丙烷1.2 季戊四醇1.3 乙二醇1.4聚甘油1.5 1,3-丙二醇1.6 山梨醇参考文献第2章 精细化工中间体2.1 丙二醇2.2 偏苯三酸酐2.3 精对苯二甲酸2.4 2,6-萘二甲酸2.5 2-乙基己酸2.6 衣康酸参考文献第3章 精细有机中间体3.1 顺丁烯二酸酐3.2 己二酸3.3 邻苯二甲酸酐3.4 均苯四酸二酐参考文献第4章 精细石油化工中间体4.1 环氧氯丙烷4.2 己内酰胺4.3 环丁砜4.4 丙烯酰胺相关产品4.5 丙酮及其衍生物4.6 2,6-二氯苯甲醛参考文献第5章 乙醛、醋酸衍生产物5.1 乙二醛5.2 山梨酸5.3 羟基乙酸5.4 醋酸丁酯5.5 醋酸乙烯参考文献第6章 四氢呋喃、丁内酯衍生物6.1 聚四甲撑醚二醇6.2 α -乙酰- γ -丁内酯6.3 N-甲基吡咯烷酮参考文献第7章 碳酸酯7.1 碳酸二乙酯7.2 碳酸二苯酯参考文献第8章 表面活性剂与中间体8.1 乙氧基脂肪酸甲酯8.2 脂肪醇聚氧乙烯醚参考文献第9章 甲壳素衍生物9.1 甲壳胺9.2 改性甲壳胺参考文献第10章 氨基酸10.1 L-赖氨酸10.2 氨基酸参考文献第11章 农副衍生产品11.1 乳酸正丁酯11.2 癸二酸癸二胺盐11.3 大豆异黄酮11.4 木质素11.5 改性松香参考文献第12章 丙烯酸酯12.1 丙烯酸高级酯12.2 二缩三丙二醇二丙烯酸酯参考文献第13章 纳米粉体13.1 羟基磷灰石13.2 纳米永磁铁氧体13.3 纳米铜粉13.4 超细碳酸钙参考文献第14章 其他14.1 甲醛14.2 超临界二氧化碳14.3 2-乙基蒽西昆14.4 邻苯二甲酸二(810)酯14.5 乙二醇单烷基醚羧酸酯参考文献

<<精细化工中间体>>

编辑推荐

《精细化工中间体》对常见精细化工中间体的制备、应用，国内外生产、消费情况作了详细的介绍，特别是对老产品的新工艺、新用途以及新产品的介绍非常具有特色，实用性极强。

《精细化工中间体》可供中、小化工企业技术人员、研发人员参考，是其必备的新产品开发实用指南。

也可作为化学工程、化学工艺、精细化工、工业催化、有机化工等专业本科生或研究生的自学深造用书。

<<精细化工中间体>>

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>