

<<淀粉精细化学品合成及其应用>>

图书基本信息

书名：<<淀粉精细化学品合成及其应用>>

13位ISBN编号：9787105064182

10位ISBN编号：7105064188

出版时间：2004-7

出版时间：民族出版社

作者：王彦斌

页数：313

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>

## <<淀粉精细化学品合成及其应用>>

### 内容概要

石油化学工业的发展,在促进社会进步和人们生活水平提高的同时,给环境造成了极大的危害,如何开发来源广泛,可降解的化工产品,是众多化学工作者研究的热点,为淀粉化学品这一可再生资源的利用提供了难得的发展机遇。

《淀粉精细化学品合成及其应用》对淀粉的来源、加工,淀粉各类衍生物的制备原理,生产工艺、产品性能、用途及开发趋向等方面作了大量的介绍,希望能为从事淀粉精细化工产品开发的科研和教学工作提供参考。

## <<淀粉精细化学品合成及其应用>>

### 作者简介

苏琼，1968年生于重庆江津。  
硕士，副教授，毕业于北京理工大学化学化工与材料学院精细化工专业。  
曾在重庆川庆化工厂研究所工作。  
现任教于西北民族大学化工学院，主要从事精细化工产品的合成及应用研究。  
出版专著1部，参编教材1部，参与省部级科研项目3项，发表论文30余篇。

## <<淀粉精细化学品合成及其应用>>

### 书籍目录

第一章 淀粉的来源及加工1.1 玉米淀粉的加工1.2 薯类淀粉的加工1.3 淀粉的质量及测定第二章 淀粉的性质2.1 淀粉的物理性质粉的组成2.2 淀粉的化学性质第三章 淀粉精细化学品3.1 淀粉精细化学品3.2 淀粉精细化工产品的主要性能3.3 淀粉基精细化工产品的应用第四章 物理变性淀粉4.1 预糊化淀粉4.2 颗粒冷水溶胀淀粉4.3 分离淀粉第五章 糊精5.1 糊精的生产工艺5.2 糊精的性质5.3 应用第六章 淀粉糖6.1 淀粉的生产原理6.2 葡萄糖6.3 麦芽糖6.4 果葡糖浆第七章 酸变性淀粉第八章 氧化淀粉第九章 淀粉酯第十章 淀粉醚第十一章 交联淀粉第十二章 接枝共聚淀粉第十三章 淀粉基表面活性剂第十四章 生物变性淀粉第十五章 淀粉及淀粉基精细化学品的常规分析参考文献

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>