

<<洗涤剂>>

图书基本信息

书名：<<洗涤剂>>

13位ISBN编号：9787502521547

10位ISBN编号：7502521542

出版时间：1998-9-1

出版时间：化学工业出版社

作者：刘云

页数：401

字数：643000

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>

<<洗涤剂>>

内容概要

本书是一本关于洗涤剂的综合性专论。

全书共九章。

全面、深入地论述了洗涤剂的基本理论，包括20多类洗涤剂原料的性质、物理和化学原理以及复配规律；介绍了粉状与液体洗涤剂、肥皂和香皂的生产工艺以及质量控制的主要因素；在洗涤剂分论部分介绍了20多类专用洗涤剂、洗涤预处理剂、洗涤加强剂和后处理剂的复配原理和配方。

本书可做为精细化工洗涤剂专业的研究生或本科生教材，也可做为相关领域，包括洗涤剂、油脂、表面活性剂、化妆品等精细化工专业的科研、生产和设计人员的参考书。

<<洗涤剂>>

书籍目录

第一篇 洗涤原理 第一章 洗涤原理 第一节 污垢的种类和粘附 一、污垢的种类和性质 二、污垢的粘附 第二节 污垢的去除 一、污垢去除的化学物理作用 二、油污 - 油腻污垢的去除 三、颜料污垢的去除 四、含钙污垢的去除 五、可漂性污垢、蛋白和淀粉污垢的去除 第三节 洗涤作用的其他物理力 第四节 去污力的评定 一、几种去污力测定方法 二、对去污力测定方法的评价 第二章 污垢的载体 第一节 纤维 一、天然纤维 二、人造纤维 三、合成纤维 第二节 皮肤 第三节 硬表面 一、玻璃 二、混凝土 第二篇 洗涤剂原料与复配 第三章 洗涤剂原料 第一节 水 第二节 碱 第三节 硅酸钠 第四节 溶剂 第五节 表面活性剂 第六节 抗再沉积剂 第七节 软水剂 第八节 稳泡剂、抑泡剂和消泡剂 第九节 荧光增白剂 第十节 漂白剂、漂白活化剂、漂白稳定剂、漂白催化剂 第十一节 酶 第十二节 增稠剂 第十三节 吸附剂 第十四节 防腐剂 第十五节 杀菌剂和抑菌剂 第四章 洗涤剂的复配规律 第三篇 洗涤剂生产与产品质量控制 第五章 粉状洗涤剂的生产 第六章 液体洗涤剂的制备 第七章 肥皂 第四篇 洗涤剂分论 第八章 洗涤剂分论 第九章 预洗剂、洗涤增强剂和后处理剂 主要参考文献 附录 部分洗涤剂国内外标准

<<洗涤剂>>

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>