

<<实用洗涤剂生产技术手册>>

图书基本信息

书名：<<实用洗涤剂生产技术手册>>

13位ISBN编号：9787502531997

10位ISBN编号：7502531998

出版时间：2001-7-1

出版时间：化学工业出版社,精细化工出版中心

作者：李东光

页数：286

字数：604000

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>

## <<实用洗涤剂生产技术手册>>

### 内容概要

本书共分6章，内容包括洗涤剂原理、表面活性剂的性质；洗涤剂生产用原料；洗涤剂的生产工艺及产品质量的控制方法；生产洗涤剂的设备；生产实例（共收录600余例）；洗涤剂产品质量标准及分析检验方法等。

本书供从事洗涤剂生产的科研人员、技术人员及生产人员使用，也可供有关的大中专院校师生参考。

## <<实用洗涤剂生产技术手册>>

### 书籍目录

第一章 概述 第一节 污垢类型及其载体 第二节 乳液和泡沫 第三节 洗涤过程及去污原理  
第四节 表面活性剂主要性质第二章 洗涤剂生产用原料 第一节 表面活性剂 第二节 洗涤助  
剂第三章 洗涤剂生产工艺 第一节 洗衣粉生产工艺 第二节 液体洗涤剂生产工艺 第三节 皂  
类生产工艺第四章 洗涤剂生产用设备 第一节 粉碎、筛分设备 第二节 混合设备 第三节 乳  
化设备 第四节 灌装、成型设备 第五节 物料输送设备第五章 洗涤剂生产实例 第一节 个人  
卫生用洗涤剂 第二节 织物用洗涤剂 第三节 居室用洗涤剂 第四节 厨房洗涤剂 第五节 其  
他民用洗涤剂 第六节 食品工业用洗涤剂 第七节 交通工具用洗涤剂 第八节 印刷工业用洗涤  
剂 第九节 机械工业用洗涤剂 第十节 电子工业洗涤剂 第十一节 锅炉除垢洗涤剂 第十二节  
卫生医疗业用洗涤剂 第十三节 其他工业用洗涤剂第六章 洗涤剂质量标准及检验方法 第一节  
洗涤剂质量标准 第二节 洗涤剂检验方法附录 专业缩写词及国内表面活性剂代号

<<实用洗涤剂生产技术手册>>

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>