

<<油脂制备工艺与设备>>

图书基本信息

书名：<<油脂制备工艺与设备>>

13位ISBN编号：9787502550806

10位ISBN编号：7502550801

出版时间：2004-3

出版时间：第1版(2004年1月1日)

作者：汪学德编

页数：374

字数：325000

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>

<<油脂制备工艺与设备>>

内容概要

本书较全面系统地介绍了油脂化学产品的化学结构、生产原理和生产工艺。

重点叙述了以油脂为原料生产肥皂、甘油；脂肪酸及其衍生物的油脂中微量物质如谷维素、甾醇、维生素E、糠蜡的制取，简要地介绍它们在高分子材料、涂料、纺织、食品、塑料、皮革、造纸、石油等方面的应用。

内容丰富翔实，生产工艺可操作性强。

可供油脂生产企业的油脂相关的生产单位的技术人员阅读，也可作为大专院校有关专业师生参考。

<<油脂制备工艺与设备>>

书籍目录

第一章 肥皂 第一节 生产肥皂的原料 第二节 沸煮法制皂和脂肪酸中和制皂 第三节 半沸法制皂和冷法制皂 第四节 连续制皂 第五节 肥皂的干燥和成型 第六节 肥皂的质量指标第二章 甘油 第一节 甘油的理化性质和生产原料 第二节 甘油的生产方法第三章 工业脂肪酸 第一节 工业脂肪酸的抽取 第二节 工业脂肪酸的精制 第三节 工业脂肪酸的分离方法第四章 脂肪酸衍生物 第一节 脂肪酸盐类 第二节 脂肪酸脂类产品 第三节 脂肪酸酰胺 第四节 脂肪腈 第五节 脂肪胺 第六节 二元脂肪酸 第七节 二聚脂肪酸 第八节 环氧化油脂 第九节 脂肪醇 第十节 蓖麻油类化工产品 第十一节 其他产品第五章 食品乳化剂 第一节 磷脂 第二节 单甘酯 第三节 其他食品乳化剂第六章 涂料 第一节 油基树脂涂料 第二节 醇酸树脂涂料第七章 油脂中微量化工产品的抽取 第一节 谷维素 第二节 甾醇的抽取 第三节 维生素E的制取 第四节 糖蜡的抽取 第五节 植物生长调节剂三十烷醇的制取第八章 表面活性剂 第一节 表面活性剂的分类和作用 第二节 油脂基表面活性剂第九章 工业助剂 第一节 塑料工业中的油化学品 第二节 皮革工业中的油化学品 第三节 纺织工业中的脂肪酸 第四节 造纸工业中的脂肪酸和松香 第五节 脂肪酸和脂肪胺在浮选分离中的应用 第六节 金属加工液中的脂肪酸 第七节 脂肪酸在油田化学品的应用 第八节 油化学品在其他行业的应用主要参考文献

<<油脂制备工艺与设备>>

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>