

<<油脂化学>>

图书基本信息

书名：<<油脂化学>>

13位ISBN编号：9787500537915

10位ISBN编号：7500537913

出版时间：1998-9

出版时间：中国财政经济出版社

作者：沈丹平 编

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>

<<油脂化学>>

内容概要

《国内贸易部部编中等专业学校教材:油脂化学》是一本专门研究油脂化学的教材。
《国内贸易部部编中等专业学校教材:油脂化学》由沈丹平等主编。
《国内贸易部部编中等专业学校教材:油脂化学》是一本国内贸易部部编中等专业学校的专用教材。
《国内贸易部部编中等专业学校教材:油脂化学》包含了油料的基本结构、分类及化学组成, 植物油料蛋白质, 油脂及脂肪酸等方面的知识。

<<油脂化学>>

书籍目录

- 绪论
- 第一章 油料的基本结构、分类及化学组成
 - 第一节 油料种子的结构与分类
 - 第二节 主要油料种子的形态和特点
 - 第三节 油料种子化学组成及其存在状态
- 第二章 植物油料蛋白质
 - 第一节 蛋白质概论
 - 第二节 氨基酸
 - 第三节 蛋白质
 - 第四节 酶
- 第三章 糖
 - 第一节 油料种子中的糖类
 - 第二节 糖的性质
 - 第三节 糖转化成脂肪的过程
- 第四章 油脂及脂肪酸
 - 第一节 脂肪酸
 - 第二节 甘油
 - 第三节 甘油酯
- 第五章 油脂和脂肪酸的性质
 - 第一节 油脂和脂肪酸的物理性质
 - 第二节 油脂和脂肪酸的化学性质
 - 第三节 油脂的氢化
- 第六章 油脂的酸败和干燥
 - 第一节 油脂的酸败
 - 第二节 油脂的干燥与增稠
- 第七章 油料和油脂在储藏、制油过程中的变化
 - 第一节 油料在储藏和制油过程中的变化
 - 第二节 油脂在精炼和储藏过程中的变化
- 第八章 类脂物及脂肪伴随物
 - 第一节 类脂物
 - 第二节 脂肪伴随物
- 第九章 油脂综述
 - 第一节 油脂分类
 - 第二节 动物油脂及乳脂
 - 第三节 植物油脂
- 实验
 - 实验一 尿毒酶活性的测定
 - 实验二 折光指数测定法
 - 实验三 粘度测定法
 - 实验四 碘价的检验
 - 实验五 皂化价的检验
 - 实验六 过氧化值测定
 - 实验七 酸价的测定
 - 实验八 不皂化物含量的检验
 - 实验九 磷脂含量的检验

<<油脂化学>>

实验十 油脂定性试验

附录

附录一 常用酸溶液的配制

附录二 常用碱溶液的配制

附录三 几种标准溶液的配制和标定

附录四 常用指示剂的配制

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>