

<<精选实用化工产品300例>>

图书基本信息

书名：<<精选实用化工产品300例>>

13位ISBN编号：9787502594039

10位ISBN编号：7502594035

出版时间：2007-10

出版单位：化学工业

作者：易建华，朱振宝，

页数：555

字数：499000

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>

<<精选实用化工产品300例>>

内容概要

本书作者20余年来为数以百计的小型化工厂提供过咨询服务，并参与设计和建设了很多化工厂，拥有丰富的实践经验。

全书上篇简要介绍化工生产的基础知识，涉及小型化工厂常用设备和选型、常用仪表、实验室装备、安全生产及救护常识等内容；下篇作者精心筛选出300余个化工产品，详尽地介绍了产品生产的工艺流程、制法、配方、质量标准、用途以及部分毒性防护知识。

附录还提供了书中配方所涉及的部分常用化工原料的厂家信息。

内容贴近读者的实际需求，叙述全面，浅显易懂，是一本能够指导生产实践的实用书。

可供从事小化工产品生产的技术人员、管理人员参考，对高等院校师生和科研院所的相关技术人员也有重要的参考价值。

<<精选实用化工产品300例>>

书籍目录

上篇 小化工厂生产基础知识 第一章 小化工厂安全生产及救护常识 一、安全生产的一般注意事项 二、化工火灾及其预防 三、化工爆炸及其预防 四、化工中毒及其预防 五、一般伤害的救护 第二章 小化工厂常用化工设备简介 第一节 流体输送机械 一、离心泵 二、其他化工用泵 三、气体压缩和输送机械 第二节 换热设备 一、换热设备的分类 二、典型换热设备及其结构 第三节 反应设备 第四节 分散与混合设备 一、粉碎设备类型与结构 二、混合设备类型与结构 第五节 分离设备 一、固液分离设备 二、悬浮液、乳浊液分离设备 三、均相体系分离设备 第六节 干燥设备 一、间歇式干燥器 二、回转式干燥器 三、常压滚筒式干燥器 四、气流干燥器 五、沸腾床干燥器 六、喷雾干燥器 第七节 搅拌器 一、搅拌器的分类与结构形式 二、搅拌器选型 第三章 小化工厂生产过程参数检测及常用仪表 第一节 温度测量 一、双金属温度计 二、玻璃液体温度计 三、压力式温度计 四、热电偶温度计 第二节 压力测量仪表 一、压力单位及测压仪表 二、弹性式压力表 三、电气式压力计 四、压力计的选用 第三节 液位测量 一、直读式液位计 二、浮力式液位计 三、差压式液位计 第四节 流量测量 一、差压式流量计 二、转子流量计 三、涡轮流量计 第四章 小化工厂实验室常用仪器及设备 第一节 实验室常用玻璃器皿 一、常用玻璃仪器及相关用品 二、标准磨口玻璃仪器 三、玻璃仪器的洗涤及干燥 第二节 其他实验室常用仪器及设备 一、天平及称量 二、常用电热设备 三、常用电动设备 下篇 常用小化工产品精选 第五章 除臭剂和空气清新剂 第六章 防腐保鲜剂 第七章 废弃物资源化与回收利用 第八章 化妆品 第九章 建筑材料 第十章 胶黏剂 第十一章 金属表面处理、防锈 第十二章 蜡制品与皮革涂饰剂 第十三章 农副产品化工原料 第十四章 杀虫剂与杀菌剂 第十五章 洗涤剂与清洗剂 第十六章 精细无机化工产品 第十七章 精细有机化学品附录 部分常用原料的参考生产厂家参考文献

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>