

<<工业助剂手册>>

图书基本信息

书名：<<工业助剂手册>>

13位ISBN编号：9787508245591

10位ISBN编号：7508245598

出版时间：2007-6

出版时间：金盾

作者：朱洪法

页数：1045

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>

<<工业助剂手册>>

前言

助剂是工业产品生产或使用过程中的辅助性原料或药剂，也称添加剂、配合剂等，其应用遍及工业各个领域。

炼油、石油化工、无机及有机化工、精细化工、塑料、橡胶、轻工、纺织、印染、涂料、皮革、造纸、建材、水泥、油墨、日化、农药、制药、食品等工业部门都大量使用各种类型及功能的助剂。

助剂在各种产品中所占的比例虽然不大，但其作用却十分重要，它的应用直接关系到产品质量提高、品种增加、性能改进、功能多样化以及工艺条件的改善。

而科技的发展，工业的进步，促进了工业助剂向多品种、高性能及系列化的方向发展。

当今世界琳琅满目的各种新产品、新材料，无一不体现着助剂的功能与作用。

工业的进步促进了助剂的发展，而助剂的推陈出新又推动了产品的更新换代，使产品实现高性能化、低成本化及环保化。

本书按助剂的主要功能及性质分为71大类，每类中包括不同数目的常用助剂品种，共约2000种，对每种助剂都列出相应的中英文名称、常见别名，并设化学式、结构式、性质、用途、简要制法、生产厂等栏目，其中重点介绍每种助剂的性质及用途，并适当列出该助剂的应用配方参考例。

由于助剂的门类庞杂、品种繁多，本书在内容上很难概而全之，仅列出工业常用助剂品种，对每一类助剂，主要收录化学名称及产品性质较为确切而又重要的助剂，对化学名称不确切、只有商品牌号的助剂和复配助剂一般不予收录。

此外，有些助剂的用途较单一，而有些品种用途多种多样，如化学结构为表面活性剂的物质，它可以具有乳化、分散、润湿、消泡、匀染、柔软等功能，可用于食品、涂料、日化、造纸、纺织等行业。

<<工业助剂手册>>

内容概要

《工业助剂手册》介绍了工业助剂约2000个品种，分为71大类：引发剂、光敏剂、中和剂、分子量调节剂、聚合终止剂、阻聚剂、扩链剂、成核剂、增塑剂、螯合剂、交联剂、固化剂、硫化促进剂、固化促进剂、硫化活性剂、防焦剂、塑解剂、偶联剂、软化剂、增粘剂、冲击改性剂、加工改性剂、增韧剂、热稳定剂、光稳定剂、抗氧剂、抗静电剂、润滑剂、脱模剂、发泡剂、发泡助剂、阻燃剂、流滴剂、相容剂、转光剂、增强剂、填充剂、润湿剂、分散剂、增溶剂、乳化剂、增稠剂、消泡剂、成膜助剂、催干剂、防结皮剂、流平剂、消光剂、防沉淀剂、防冻剂等。

对每种助剂按名称、化学式、结构式、性质、用途、简要制法、生产厂等进行介绍，重点说明每种助剂的主要性质与用途，并适当列出应用配方参考例。

全书内容丰富、实用性强。

为便于检索，书末还附有汉字笔画索引及英文索引。

<<工业助剂手册>>

书籍目录

分类目录正文主要参考文献附录一 中文索引附录二 英文索引

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>