

<<制鞋与皮革胶黏剂>>

图书基本信息

书名：<<制鞋与皮革胶黏剂>>

13位ISBN编号：9787122043825

10位ISBN编号：7122043827

出版时间：2009-3

出版时间：化学工业出版社

作者：阎春绵，张忠厚 主编

页数：492

字数：442000

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>

## <<制鞋与皮革胶黏剂>>

### 前言

化学工业是近现代发展十分迅速的国民经济的支柱产业，而精细化工作为其重要组成部分，在20世纪得到了突飞猛进的发展，为解决人类的衣食住行及赖以生存的资源、能源与环境问题做出了重要贡献。

进入21世纪以来，我国的精细化工已从导入期进入发展期，胶黏剂也成为精细化工产品种类中最为活跃的一大门类，其产值及销售额已跃居精细化工行业的首位。

我国的胶黏剂工业已经形成了一个完整独立的工业门类，广泛应用于木材、织物、纸品、医疗、制鞋、建筑、汽车、航空航天、电子、机械、军工、金属、塑料、日用或民用等领域。

胶黏剂是现代工业发展和人类生活水平提高必不可少的重要材料，胶黏剂及粘接技术以其他连接方式无法比拟的特种工艺，在现代经济、现代国防、现代科技中发挥着重大作用。

如现代航天、航空的各种飞行器中几乎没有不采用胶黏剂和粘接技术的，可以说，哪里有人类，哪里就少不了胶黏剂产品与粘接技术，它为工业提供了新颖实用的工艺，为人类营造了多姿多彩的生活。

胶黏剂与塑料、合成橡胶、合成纤维、涂料并称为五大合成材料，其生产与应用涉及多学科的高度综合，包括高分子化学、材料学、有机化学、无机化学、分析化学、高分子物理、物理学、流变学、生物学等学科。

21世纪国内胶黏剂进入了高速发展的新时期，产量快速增长，应用领域不断扩大，高性能、高品质、专用的胶黏剂发展很快，特别是用于机械、电子、汽车、建筑、包装、医疗卫生、航天航空、军工等领域的胶黏剂将发展更快，部分特种用途的胶黏剂将以高于20%的速度增长。

## <<制鞋与皮革胶黏剂>>

### 内容概要

《制鞋与皮革胶黏剂》是《胶黏剂配方与工艺精选丛书》的一个分册。

本书以配方与制备工艺为主线，按应用工艺或功能特性分类介绍了各种制鞋与皮革用胶黏剂。

精选了皮鞋用胶黏剂、旅游鞋用胶黏剂、胶鞋用胶黏剂、塑料鞋用胶黏剂、布鞋用胶黏剂、皮革用胶黏剂等制鞋与皮革胶黏剂的典型配方463例。

本书的每个配方，都对其所用原料的物化性质、使用性能、参考生产厂家等做了详尽的介绍，这为读者选用原料提供了方便，也是区别于其它配方工艺类图书的亮点。

本书的主要读者对象为胶黏剂尤其是制鞋与皮革胶黏剂产品开发、生产与应用的技术人员，同时也可供中小化工与精细化工项目的投资者和高等院校相关专业的师生参考。

## &lt;&lt;制鞋与皮革胶黏剂&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 绪论	1.1 制鞋与皮革胶黏剂的发展概况	1.1.1 制鞋工业发展概况	1.1.2 皮革工业发展概况	1.1.3 制鞋与皮革胶黏剂发展概况	1.2 制鞋与皮革胶黏剂的特性与分类	1.2.1 按形态分类	1.2.2 按用途分类	1.2.3 按化学组成分类	1.3 制鞋和皮革胶黏剂配方设计	1.3.1 制鞋与皮革胶黏剂的基本性能要求	1.3.2 制鞋与皮革胶黏剂的配方设计	1.4 制鞋与皮革的粘接工艺	1.4.1 被粘物的表面处理	1.4.2 固化剂的使用	1.4.3 胶黏剂的涂刷	1.4.4 干燥	1.4.5 压合	1.5 制鞋与皮革胶黏剂的发展趋势	参考文献第2章 皮革用胶黏剂	2.1 氯丁橡胶胶黏剂	2.1.1 氯丁橡胶胶黏剂分类	2.1.2 氯丁橡胶胶黏剂的配方设计及基本生产工艺	2.1.3 氯丁橡胶胶黏剂通用原材料	2.1.4 溶剂型氯丁橡胶胶黏剂	2.1.5 接枝型氯丁胶黏剂	2.1.6 氯丁胶乳胶黏剂	2.2 聚氨酯胶黏剂	2.2.1 PU胶黏剂分类	2.2.2 PU胶黏剂的组成	2.2.3 PU胶黏剂的主要化学反应	2.2.4 PU胶黏剂的分子设计	2.2.5 PU胶黏剂通用原材料	2.2.6 溶剂型PU胶黏剂	2.2.7 聚氨酯热熔胶	2.3 聚酯类胶黏剂	2.3.1 聚酯胶黏剂通用原材料	2.3.2 通用聚酯热熔胶	2.3.3 改性聚酯热熔胶	2.4 聚酰胺类胶黏剂	2.4.1 聚酰胺热熔胶的组成及改性	2.4.2 聚酰胺热熔胶通用原材料	2.4.3 通用聚酰胺热熔胶黏剂	参考文献第3章 旅游鞋用胶黏剂	3.1 SBS胶黏剂	3.1.1 SBS结构特性及改性	3.1.2 SBS胶黏剂组成	3.1.3 SBS胶黏剂通用原材料	3.1.4 接触型SBS胶黏剂	.....	第4章 胶鞋用胶黏剂	第5章 塑料鞋用胶黏剂	第6章 布鞋用胶黏剂	第7章 皮革用胶黏剂
--------	-------------------	----------------	----------------	--------------------	--------------------	-------------	-------------	---------------	------------------	-----------------------	---------------------	----------------	----------------	--------------	--------------	----------	----------	-------------------	----------------	-------------	-----------------	---------------------------	--------------------	------------------	----------------	---------------	------------	---------------	----------------	--------------------	------------------	------------------	----------------	--------------	------------	------------------	---------------	---------------	-------------	--------------------	-------------------	------------------	-----------------	------------	------------------	----------------	-------------------	-----------------	-------	------------	-------------	------------	------------

## <<制鞋与皮革胶黏剂>>

### 章节摘录

第1章 绪论 1.1 制鞋与皮革胶黏剂的发展概况 1.1.1 制鞋工业发展概况 随着人民生活水平的不断提高，人们对鞋的要求越来越高，既要有令人满意的外观，还要有容易穿脱，轻便、柔软、舒适，保护脚免受潮湿和伤害，同时还要使汗液从足部散发出去，在普通的行走表面上要防滑，而且还要具有很好的寿命。

鞋是个综合性的工业，根据使用材质和工艺制造性质的不同，分属于皮革、纺织、橡胶和塑料工业各个范畴，形成了皮鞋、布鞋、胶鞋和橡塑鞋四大产品类别。

鞋类产品从用途上可分为生活鞋、运动鞋、劳动鞋和功能鞋四大类型，构型上又有长达膝部的高筒靴、低筒靴。

2006年，中国生产的鞋已经突破百亿双，约占全球总产量的70%。

目前的中国鞋业已经呈现产业集群式发展状态。

总的来说，有四大产业集群。

一是以广州、东莞等地为代表的广东鞋业基地，主要生产中高档鞋；二是以温州、台州等地为代表的浙江鞋业基地，主要是生产中低档鞋；三是以成都、重庆为代表的西部鞋业基地，主要生产女鞋；四是以福建泉州、晋江等地为代表的鞋业生产基地，主要生产运动鞋。

<<制鞋与皮革胶黏剂>>

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>