

<<橡胶毒性与安全实用手册>>

图书基本信息

书名：<<橡胶毒性与安全实用手册>>

13位ISBN编号：9787502557997

10位ISBN编号：7502557997

出版时间：2004-9-1

出版时间：化学工业出版社

作者：赵敏

页数：334

字数：387000

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>

<<橡胶毒性与安全实用手册>>

内容概要

本手册收录了大量与橡胶生产相关的各种原材料的物化特性、毒性数据、燃烧性能数据以及其他与安全相关的数据；阐述了橡胶工业企业的安全设计、橡胶生产过程中的中毒与火灾等的安全问题、防护对策及处理办法，将人们最为关心的橡胶制品（包括食品容器、包装材料用助剂、医用橡胶输血胶管等）的卫生性能、室内装饰装修材料的毒性与火灾危险性等也列入本手册中；并对橡胶毒性指标、火灾危险性指标和橡胶材料中典型毒害物质的分析测定方法作了详细介绍。

本手册与橡胶生产和使用实际紧密结合，数据丰富，可查性强。
可供从事橡胶生产、橡胶研发、企业管理、安全管理和消防工作的人员阅读使用，并对广大橡胶使用者安全合理地使用橡胶具有良好的指导作用。

<<橡胶毒性与安全实用手册>>

书籍目录

第1篇 橡胶毒性与安全基本知识 第1章 橡胶概述 1.1 引言 1.2 天然橡胶 1.3 合成橡胶 1.4 热塑性弹性体 第2章 橡胶的毒性与预防基础知识 2.1 卫生毒理学概述 2.2 毒性指标 2.3 外来化合物的危险度评定及安全性评价程序 2.4 橡胶的卫生危害性 2.5 毒性防护与应急处理 第3章 橡胶的燃烧性能与消防安全 3.1 消防安全基本常识 3.2 橡胶的燃烧性能 3.3 橡胶火灾危险性评价 3.4 火灾的预防 3.5 灭火剂与灭火设施 3.6 火灾自救基本方法 第2篇 橡胶生产和使用中的毒性与安全 第4章 橡胶原材理化性能与安全性能数据 4.1 生橡胶的理化性能及安全性能数据 4.2 硫化剂和硫化促进剂 4.3 补强剂、活化剂和填充剂 4.4 防老剂 4.5 阻燃剂 4.6 增塑剂和润滑剂 4.7 发泡剂 4.8 着色剂 4.9 其他助剂 4.10 橡胶中常用溶剂的毒性与安全数据 4.11 单体 4.12 分解产物的毒性数据 第5章 橡胶企业的安全设计和特殊场所的防火 5.1 橡胶企业消防安全设计 5.2 库房防火 5.3 堆场防火 第6章 橡胶生产过程的毒性与安全 6.1 橡胶成型加工工艺简介 6.2 原料准备 6.3 橡胶的成型方法与安全 6.4 橡胶加工车间空气中毒物的测定与评价 6.5 毒性预防与控制 6.6 橡胶生产过程中的火灾危险性评定与防护 第7章 橡胶使用中的毒性与安全 7.1 概述 7.2 橡胶制品与食品 7.3 医用橡胶输血胶管 7.4 食品容器、包装材料用助剂使用卫生标准 7.5 室内装修用胶黏剂毒害物质限量 7.6 室内装修材料燃烧与预防 第8章 橡胶的废弃与环境安全 8.1 废弃橡胶的主要来源和污染 8.2 橡胶焚烧对人类生存的影响 8.3 废弃橡胶制品的回收利用 第3篇 毒性与安全性能指标的检测 第9章 毒性指标检测方法..... 第10章 橡胶材料中典型毒害物质的分析方法 附录 附录1 中华人民共和国安全生产法 附录2 危险化学品安全管理条例 附录3 中华人民共和国消防法 附录4 重大危险源辨识 附录5 中国消防安全标志 附录6 危险货物包装标志 参考文献

<<橡胶毒性与安全实用手册>>

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>