

## <<危险化学品活性危害与混储危险手册>>

### 图书基本信息

书名：<<危险化学品活性危害与混储危险手册>>

13位ISBN编号：9787802296879

10位ISBN编号：7802296870

出版时间：2009-1

出版时间：中国石化出版社

作者：徐钢 主编

页数：598

字数：1470000

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>

## <<危险化学品活性危害与混储危险手册>>

### 前言

随着我国化工产业的高速发展，危险化学品种类、产量及使用量均大量增加，我国已成为化学品生产和使用大国，主要化学品产量和使用量都居世界前列。

我国政府非常重视危险化学品的安全管理，近年来相继颁布了《中华人民共和国安全生产法》、《危险化学品安全管理条例》等一系列危险化学品安全管理的法律、法规及国家标准，不断完善安全生产管理体制和机制，危险化学品的安全状况呈现总体平稳、趋向好转的态势，但是由于从业人员培训教育不到位，危险化学品知识缺乏，自我保护意识和能力差等原因，危险化学品事故多发，安全状况依然严峻。因此，研究化学品的危险特性，普及危险化学品活性反应等方面的知识，提高安全意识，深入研究化学品固有属性，探寻化学品活性反应规律，是预防危险化学品事故的重要环节和迫切任务。分析以往发生的化学事故，由于化学品活性反应及混储危险性方面的知识匮乏，没有采取有效的预防控制措施，是导致危险化学品事故发生的主要原因之一。

中国石化青岛安全工程研究院和国家安全监管总局化学品登记中心及化学品安全控制国家重点实验室，对600余种常用活性化学品的结构特点、活性反应、混储危险性等进行了系统性、规范性的深入研究分析，按化学属性归纳为73类，总结出简明、实用的活性化学品的活性反应与混储危险性的禁配规则和禁配体系表，编写了《危险化学品活性危害与混储危险手册》。

该手册是政府危险化学品安全监管人员、企业安全管理人员和作业人员，以及从事危险化学品研究的科研人员重要的工具书和培训教材。

相信本手册的编辑出版，对普及危险化学品活性危害知识、提高从业人员的技术业务素质、加强危险化学品的安全管理、预防和减少危险化学品事故的发生，将起到积极的作用。

中国石油化工股份有限公司总裁中国化学品安全协会理事长

## <<危险化学品活性危害与混储危险手册>>

### 内容概要

本书分四个部分叙述了化学品活性危害、化学品之间的活性危险反应以及生产储运中的配伍禁忌。

第一部分包括634种化学品的活性特点及活性危险反应资料。

它们是从5000多种化学品中精选出来的，都具有事故记录或潜在事故风险，而且在活性危害方面具有代表性。

第二部分为化学品活性类别和配伍禁忌。

本书根据化学品的化学结构和能量状态特点，将化学品归纳成73个活性类别，论述了各类化学品的活性危险反应通性，编制了禁配体系表。

第三部分、第四部分简要评述了由化学活性引发事故的机制和常见的易发事故类型。

本书内容新颖全面，具有科学性、实用性的特点，是化学研究人员、化工技术开发与设计人员以及危险化学品安全技术和管理人员的工具书。

## <<危险化学品活性危害与混储危险手册>>

### 书籍目录

第一部分 活性化学品活性特点与活性反应 活性化学品名录 活性化学品活性特点与活性反应第二部分 活性化学品类别的活性特点及活性反应与混储危险性(禁配规则) 活性化学品类别中英文名录 活性化学品类别的活性特点及活性反应与混储危险性 化学品活性危险性禁配体系表第三部分 操作处置中由活性反应引发事故的重要环节第四部分 活性反应易发常见事故类型 常见事故类型中英文名录 活性反应易发常见事故类型索引 活性化学品中文名称 活性化学品英文名称 活性化学品CAS号 活性化学品类别(中文) 活性化学品类别(英文)附录 火灾相关数据表参考文献

章节摘录

插图：

## <<危险化学品活性危害与混储危险手册>>

### 编辑推荐

《危险化学品活性危害与混储危险手册》内容新颖全面，具有科学性、实用性的特点，是化学研究人员、化工技术开发与设计人员以及危险化学品安全技术和管理人员的工具书。

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>