

<<聚氨酯原料及助剂手册>>

图书基本信息

书名：<<聚氨酯原料及助剂手册>>

13位ISBN编号：9787502566906

10位ISBN编号：7502566902

出版时间：2005-1

出版单位：化学工业

作者：刘益军

页数：660

字数：612000

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>

## <<聚氨酯原料及助剂手册>>

### 内容概要

本书收集了大部分聚氨酯相关化学品的资料，包括其化学和物理性质、中英文名称和缩写、特性及用途、主要生产厂商等，部分原料及助剂还简述了制造方法等。

全书分15章，内容包括各种多异氰酸酯、聚醚多元醇、聚酯多元酯、其他含活性氢低聚物、扩链剂和交联剂、催化剂、阻燃剂、发泡剂、泡沫稳定剂、溶剂及增塑剂、防老剂和稳定剂、填料和色浆、聚氨酯涂料等CASE材料的助剂、低聚物多元醇的原料、改性单体、除水剂、抗静电剂、偶联剂、脱模剂等。

此书具有较高的参考价值，是聚氨酯工业的基本工具书，可供从事聚氨酯原料、助剂和聚氨酯材料开发、生产、应用及供销人员参考，也适合于相关高分子材料领域的研发人员。

<<聚氨酯原料及助剂手册>>

书籍目录

1 多异氰酸酯 1.1 二异氰酸酯单体 1.1.1 甲苯二异氰酸酯 1.1.2 二苯基甲烷二异氰酸酯 1.1.3 异佛尔酮二异氰酸酯 1.1.4 六亚甲基二异氰酸酯 1.1.5 二环己基甲烷二异氰酸酯 1.1.6 萘二异氰酸酯 1.1.7 对苯二异氰酸酯 1.1.8 1,4-环己烷二异氰酸酯 1.1.9 苯二亚甲基二异氰酸酯 1.1.10 环己烷二亚甲基二异氰酸酯 1.1.11 三甲基-1,6-六亚甲基二异氰酸酯 1.1.12 四甲基间苯二亚甲基二异氰酸酯 1.1.13 降冰片烷二异氰酸酯 1.1.14 二甲基联苯二异氰酸酯 1.1.15 甲基环己基二异氰酸酯 1.1.16 其他二异氰酸酯 1.2 多亚甲基多苯基异氰酸酯 1.3 二异氰酸酯衍生物 1.3.1 液化MDI 1.3.2 TDI二聚体 1.3.3 TDI三聚体 1.3.4 TDI-TMP加成物 1.3.5 TDI-HDI混合多聚体 1.3.6 HDI三聚体 1.3.7 HDI缩二脲 1.3.8 IPDI三聚体 1.3.9 封闭型多异氰酸酯 1.3.10 可水分散多异氰酸酯 1.3.11 其他二异氰酸酯衍生物 1.4 三异氰酸酯及四异氰酸酯 1.4.1 三苯基甲烷三异氰酸酯 1.4.2 硫代磷酸三(4-苯基异氰酸酯) 1.4.3 二甲基三苯基甲烷四异氰酸酯 1.4.4 其他多异氰酸酯单体

2 聚醚多元醇 2.1 聚氧化丙烯多元醇 2.1.1 聚醚多元醇的应用 2.1.1.1 软泡用聚醚多元醇 2.1.1.2 硬泡用聚醚多元醇 2.1.1.3 CASE用聚醚多元醇 2.1.2 各种官能度的聚醚多元醇 2.1.2.1 聚氧化丙烯二醇 2.1.2.2 聚醚三醇 2.1.2.3 高活性聚醚三醇 2.1.2.4 聚醚四醇 2.1.2.5 高官能度聚醚多元醇 2.1.3 国内外部分厂家的聚醚多元醇 2.1.3.1 天津第三石油化工厂 2.1.3.2 上海高桥石油化工有限公司 2.1.3.3 南京钟山化工有限公司 2.1.3.4 山东东大化工集团 2.1.3.5 锦化化工(集团)公司 2.1.3.6 南京红宝丽股份有限公司 2.1.3.7 国都公司的聚醚多元醇产品 2.1.3.8 德国Bayer Material Science公司 2.1.3.9 德国BASF公司 2.1.3.10 美国Dow化学公司 2.1.3.11 日本三井武田化学株式会社 2.1.3.12 美国Shell化学公司 2.1.3.13 美国Arch化学品公司 2.1.3.14 韩国SKC株式会社.....3

3 聚酯多元醇 4 其他多元醇及含活性氢低聚物 5 扩链交联剂和小分子原料 6 催化剂 7 阻燃剂 8 发泡剂 9 泡沫稳定剂及其他泡沫助剂 10 溶剂及增塑剂 11 防老剂和稳定剂 12 填料和色浆 13 聚氨酯CASE助剂 14 改性单体及助剂 15 脱模剂附录

## <<聚氨酯原料及助剂手册>>

### 编辑推荐

《聚氨酯原料及助剂手册》(精装)具有较高的参考价值,是聚氨酯工业的基本工具书,可供从事聚氨酯原料、助剂和聚氨酯材料开发、生产、应用及供销人员参考,也适合于相关高分子材料领域的研发人员。

<<聚氨酯原料及助剂手册>>

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>