

<<精细有机单元反应合成技术>>

图书基本信息

书名：<<精细有机单元反应合成技术>>

13位ISBN编号：9787122052537

10位ISBN编号：7122052532

出版时间：2009-7

出版时间：化学工业出版社

作者：张大国 编著

页数：302

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>

<<精细有机单元反应合成技术>>

内容概要

卤化反应是精细有机合成中最重要的单元反应之一。

本书以大量的实例介绍了卤化单元反应合成技术，包括加成卤化反应、取代卤化反应、置换卤化反应、氯甲基化及其他卤化反应类型，对由这些卤化反应合成的化合物的性质、用途、制法都有具体的描述，对医药、染料、农药、香料等行业制备有机卤化物、含卤有机中间体，赋予有机化合物新的性能，使分子极性增加具有一定的指导意义。

本书内容丰富，实用性强。

可供精细化工、有机合成等领域的技术人员参考，也可供中高等院校相关专业的师生阅读参考。

<<精细有机单元反应合成技术>>

书籍目录

引言 第1章 加成卤化反应 第2章 取代卤化反应 第3章 置换卤化反应 第4章 氯甲基化及其他卤化反应参考文献

<<精细有机单元反应合成技术>>

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>