

<<含硫香料化学>>

图书基本信息

书名：<<含硫香料化学>>

13位ISBN编号：9787030184283

10位ISBN编号：7030184289

出版时间：2007-3

出版时间：科学

作者：孙宝国

页数：193

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>

<<含硫香料化学>>

内容概要

《含硫香料化学》是一部关于含硫香料化学的专著，对270多种含硫香料化合物的发现、香味特征、制备方法、安全性、建议应用领域及建议用量等内容进行了论述，涉及大部分含硫香料的化学结构类型。

《含硫香料化学》可供从事香料化学、食品化学、有机化学、应用化学、日用化学、烟草化学等研究工作的专业人员参考。

<<含硫香料化学>>

书籍目录

前言第一章 绪论第一节 含硫香料的历史第二节 含硫香料的特点第三节 中国的含硫香料工业参考文献第二章 含硫化合物分子结构与香味的关系第一节 肉香味含硫化合物分子结构与香味的关系第二节 葱蒜香味含硫化合物分子结构与香味的关系第三节 咖啡香味含硫化合物分子结构与香味的关系参考文献第三章 硫醇类香料第一节 硫醇类香料的一般合成方法第二节 3-呋喃硫醇类香料第三节 糠硫醇和烯丙硫醇第四节 不含其他官能团的单硫醇类香料第五节 羟基硫醇类香料第六节 烷氧基硫醇类香料第七节 *r*-羟基硫醇类香料第八节 羰基硫醇类香料第九节 *r*-羰基硫醇类香料第十节 幔?-二硫醇类香料第十一节 辘?-二硫醇类香料第十二节 硫酚类香料第十三节 含六元芳香杂环的硫醇类香料参考文献第四章 硫醚类香料第一节 硫醚类香料的一般合成方法第二节 简单对称硫醚类香料第三节 简单不对称硫醚类香料第四节 糠基硫醚类香料第五节 3-呋喃硫醚类香料第六节 2-烷硫基吡啶类香料第七节 2-烷硫基嘧啶类香料第八节 羟基硫醚类香料第九节 烷氧基硫醚类香料第十节 巯基硫醚类香料第十一节 羰基硫醚类香料第十二节 *r*-羟基硫醚类香料第十三节 *r*-羰基硫醚类香料第十四节 裸瑀-二羰基硫醚类香料第十五节 3-烷硫基酯类香料第十六节 1,4-二噻烷类香料第十七节 其他硫醚类香料参考文献第五章 二硫醚类香料第一节 二硫醚的一般合成方法第二节 对称二硫醚类香料第三节 不对称二硫醚类香料第四节 环二硫醚类香料参考文献第六章 多硫醚类香料第一节 多硫醚的一般合成方法第二节 三硫醚类香料第三节 四硫醚类香料参考文献第七章 一硫代缩羰基类香料第一节 一硫代缩醛的一般合成方法第二节 开链一硫代缩醛类香料第三节 环状一硫代缩醛类香料第四节 环状一硫代缩酮类香料参考文献第八章 二硫代缩羰基类香料第一节 二硫代缩羰基化合物的一般合成方法第二节 二硫代缩醛类香料.....第九章 硫代羧酸酯类香料第十章 噻吩类香料第十一章 噻吩类香料第十二章 其他含硫香料

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>