

7, 8-二甲基-10-(D-1-核糖醇基)-异咯嗪粗产品的HPLC-MS分析

郭建宇[1] 鲁彦[2]

([1]上海师范大学生命与环境科学学院, 上海200234 [2]上海应用技术学院化工系, 上海200235)

中图分类号: 0657

摘要: 报道了利用HPLC-MS方法分离分析半合成工艺生产的7, 8-二甲基-10-(D-1-核糖醇基)-异咯嗪粗产品的方法. 该方法以C18柱为色谱柱, 甲醇/水为流动相, 通过优化色谱条件, 使产品中各杂质组分都得到了很好的基线分离. 并对产品中各组分分别做了定性指派和定量分析.

关键词: 7, 8-二甲基-10-(D-1-核糖醇基)-异咯嗪 粗产品 杂质 分析 HPLC-MS

 [阅读文章\(pdf\)](#)

关闭本页