



来稿须知

编辑流程

稿件版式

投稿信箱

在线期刊

当前位置: 自然科学版 >> 第28卷 >> 第2期

从鱼腥草中提取鱼腥草素分离工艺研究

郑可利, 廖岩, 郑丽梅

(三明学院化学与生物工程系, 福建三明 365004)

摘要: 利用溶剂提取法从鱼腥草中提取鱼腥草素. 研究了乙醇浓度、固液比、提取时间、提取温度等工艺条件对鱼腥草素提取率的影响, 最佳提取工艺条件为: 以50%乙醇溶液为溶剂, 固液比1: 30, 温度50℃, 时间65min, 提取率可达11.0%.

关键词: 鱼腥草; 鱼腥草素; 提取

PDF全文下载: [从鱼腥草中提取鱼腥草素分离工艺研究.pdf](#)