

文章4

## 高效液相色谱法同时测定牛肉及其制品中敌草隆、绿麦隆的残留量

韩红岩, 李军民, 曹生君, 黄化成

山东农业大学, 山东菏泽商检局

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 介绍了用高效液相色谱同时测定牛肉及其制品中脲类除草剂——敌草隆、绿麦隆残留量的方法。色谱柱为 Selectosil C18 柱, 流动相为甲醇—水 (60 : 40, V / V), UV—245 nm 检测。最小检测量: 敌草隆为 0.4 ng, 绿麦隆为 0.5 ng。线性范围均为 0.05 ~ 10 mg / L。回收率: 敌草隆为 87.34% ~ 87.64%, 绿麦隆为 88.78% ~ 91.94%。

**关键词** [高效液相色谱法](#) [苯脲类除草剂](#) [敌草隆](#) [绿麦隆](#) [牛肉及牛肉制品](#)

分类号

**Abstract**

**Key words**

DOI:

通讯作者

### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(97KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [复制索引](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ 本刊中 [包含“高效液相色谱法”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [韩红岩](#)

· [李军民](#)

· [曹生君](#)

· [黄化成](#)