附件3

**农药质量检测能力比对**

**试验报告**

|  |  |
| --- | --- |
| 单位名称： | （公章） |
| 单位负责人： |  |
| 联系电话： |  |
| 试验起止时间： |  |

**目 录**

一、样品签收、贮存和使用记录表

二、质量分数测定结果统计表-气相色谱法

三、质量分数测定结果统计表-液相色谱法

四、原始色谱图

**一、样品签收、贮存和使用记录表**

|  |
| --- |
| 1. 样品签收记录：  到货日期： ；包装箱完好状况： ；  单个样品包装破损：有□ 无□    收货人： 年 月 日 |
| 2. 样品贮存：  贮存日期： 年 月 日  贮存地点：  贮存条件描述：  操作人： 年 月 日 |
| 3. 使用记录：（含出库日期、出库数量、用途、使用人、使用中发现的问题等）  毒死蜱标准品：    样品A：    样品B： |

**二、质量分数测定结果统计表-气相色谱法**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 检验人员 | （签字） | |
| 检测项目 | 毒死蜱质量分数 | |
| 试验环境（温度/湿度） |  | |
| 仪器型号 |  | |
| 内标物名称及浓度（mg/mL） |  | |
| 色谱柱 |  | |
| 柱温，℃ |  | |
| 进样口温度，℃ |  | |
| 检测器温度，℃ |  | |
| 载气 |  | |
| 流速，ml/min |  | |
| 进样体积，μL |  | |
| 分流比 |  | |
| 溶液配制过程 |  | |
| 标样称样量，g |  | |
| 标样纯度，% |  | |
| 样品编号 | A | B |
| 样品1称样量，g |  |  |
| 样品2称样量，g |  |  |
| 样品1检测结果，% |  |  |
| 样品2检测结果，% |  |  |
| 平均值，% |  |  |
| 备注 | 检测结果应保留两位小数 | |

**三、质量分数测定结果统计表-液相色谱法**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 检验人员 | （签字） | |
| 检测项目 | 毒死蜱质量分数 | |
| 试验环境（温度/湿度） |  | |
| 仪器型号 |  | |
| 色谱柱 |  | |
| 柱温，℃ |  | |
| 流动相 |  | |
| 流速，mL/min |  | |
| 检测波长，nm |  | |
| 进样体积，μL |  | |
| 溶液配制过程 |  | |
| 标样称样量，g |  | |
| 标样纯度，％ |  | |
| 样品编号 | A | B |
| 样品1称样量，g |  |  |
| 样品2称样量，g |  |  |
| 样品1检测结果，% |  |  |
| 样品2检测结果，% |  |  |
| 平均值，% |  |  |
| 备注 | 检测结果应保留两位小数 | |

**四、原始谱图**

要求提供以下典型色谱图：

1. 标样气相色谱图

2. 样品A气相色谱图

3. 样品B气相色谱图

4. 标样液相色谱图

5. 样品A液相色谱图

6. 样品B液相色谱图

**注：色谱图应由仪器工作站直接生成输出，至少包含仪器信息、进样信息、积分信息等。**