附件2

**农药质量检测能力比对**

**试验报告**

|  |  |
| --- | --- |
| **单位名称：** |  （公章） |
| **单位编号：** |  |
| **单位负责人：** |  （签字） |
| **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）三环唑标准品：   样品：    |

**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 | 三环唑质量分数 |
| 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，% |  |
| 平行测定 | 1 | 2 |
| 试样称样量，g |  |  |
| 检测结果，% |  |  |
| 平均值，% |  |
| 备注 | 平均值应保留两位小数 |

**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 | 三环唑质量分数 |
| 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，％ |  |
| 平行测定 | 1 | 2 |
| 试样称样量，g |  |  |
| 检测结果，% |  |  |
| 平均值，% |  |
| 备注 | 平均值应保留两位小数 |

**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. 试样1气相色谱图

3. 试样2气相色谱图

4. 标样液相色谱图

5. 试样1液相色谱图

6. 试样2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。**