

质量控制样品证书

一、基本信息

产品名称：菠菜粉中毒死蜱、氧化乐果分析质控样品 货号：CQCM100903
批号：0820-RH-0017
定值日期：2026.08.17 有效期：2028.08.16
预期用途：菠菜粉中毒死蜱、氧化乐果分析质控样，主要用于毒死蜱、氧化乐果测定过程中的质量控制、方法验证、方法比较等。

二、均匀性、稳定性说明

根据 JJF1343-2002《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》进行了均匀性及稳定性研究，统计结果表明样品均匀性满足要求，在冷冻(-20±4)°C避光条件下，24 个月内稳定。研制单位将继续跟踪监测该质控样品的稳定性，有效期内如发现量值变化，将及时通知用户。

三、定值溯源

本质控样品使用满足计量学特性要求的测量设备、量器和定值方法，以标准物质作为对照，最终可保证量值溯源性。

四、特性值及参考区间

目标物	标准值	扩展不确定度	单位	基体
毒死蜱	0.40	0.08	mg/kg	菠菜 (粉)
氧化乐果	0.31	0.07	mg/kg	

五、包装、储存

本质量控制样品以铝箔袋真空包装，每瓶约 10 g。推荐(-20±4)°C避光冷冻储存。

六、使用说明

(使用说明) 使用前将样品平衡至室温。开封后应立即进行检测，避免样品相关特性发生变化影响检测结果。样品开封后应尽快使用完毕，有效期是指样品在未开启的情况下，按照储存条件保存的期限。样品复原：按照菠菜粉：水=1:24 的复原比例。如称取 1.0g 菠菜粉，加入 24.0mL 水复原还原为 25.0g。

(运输说明) 本样品采取冰袋加保温盒的运输方式，短期运输过程对检测结果不会产生影响，收到样品后应及时按储存条件保存。

声明

- 1.本质量控制样品仅供实验室研究与分析测试工作使用。
- 2.收到产品后请立即核对品种、数量和包装。

