

分析证明书

土壤有机磷农药的测定 质控样

产品编号:	Tu_1023-2	保质期:	2027-07-31
产品批号:	240701	危害:	刺激、毒
		溶剂:	土壤



项目	确认值 (mg/Kg)	接受范围 (mg/Kg)
敌敌畏	4.02 +/-0.004	2.21 - 5.63
速灭磷	4.05 +/-0.004	2.23 - 5.67
内吸磷 O&S	3.99 +/-0.004	2.19 - 5.58
虫线磷	4.00 +/-0.004	2.2 - 5.6
灭克磷	4.00 +/-0.004	2.2 - 5.6
甲拌磷	4.01 +/-0.004	2.21 - 5.61
治螟磷	4.00 +/-0.004	2.2 - 5.6
二嗪磷	4.01 +/-0.004	2.2 - 5.61
乙拌磷	4.00 +/-0.004	2.2 - 5.6
乐果	4.03 +/-0.004	2.21 - 5.64
皮蝇硫磷	4.00 +/-0.004	2.2 - 5.6
毒死蜱	4.02 +/-0.004	2.21 - 5.63
甲基对硫磷	4.02 +/-0.004	2.21 - 5.63
毒壤磷	4.01 +/-0.004	2.21 - 5.62
安硫磷	4.01 +/-0.004	2.21 - 5.62
倍硫磷	4.01 +/-0.004	2.2 - 5.61
马拉硫磷	4.00 +/-0.004	2.2 - 5.6
三唑酮 (粉锈宁)	4.01 +/-0.004	2.2 - 5.61
对硫磷	4.02 +/-0.004	2.21 - 5.62
育畜磷	4.00 +/-0.004	2.2 - 5.6
甲拌磷砒	3.99 +/-0.004	2.19 - 5.58
灭蚜磷	4.01 +/-0.004	2.21 - 5.62
丙硫磷 (氯丙磷)	4.01 +/-0.004	2.21 - 5.62
脱叶亚磷	4.00 +/-0.004	2.2 - 5.6
杀虫畏	4.00 +/-0.004	2.2 - 5.59
地安磷	4.01 +/-0.004	2.21 - 5.62
三硫磷	4.01 +/-0.004	2.2 - 5.61
增效醚	4.01 +/-0.004	2.21 - 5.61
氟虫腈	4.00 +/-0.004	2.2 - 5.6
丰索磷	3.99 +/-0.004	2.2 - 5.59
倍硫磷砒	4.03 +/-0.004	2.22 - 5.64
硫丹硫酸酯	4.00 +/-0.004	2.2 - 5.59
溴螨酯	4.01 +/-0.004	2.2 - 5.61
溴苯磷	4.01 +/-0.004	2.2 - 5.61
苯硫磷	4.01 +/-0.004	2.21 - 5.62
吡啶硫磷	4.03 +/-0.004	2.22 - 5.65
蝇毒磷	4.01 +/-0.004	2.2 - 5.61

接受范围基于HJ 1023方法要求设置, 确认值为实际配制值, 不确定度为扩展不确定度, 扩展系数k=2。

储存及使用说明

-10~-20℃保存, 回温至室温使用
称量10克空白土壤至样品瓶中
轻轻打开安瓿瓶用气密注射器准确汲取1.0mL浓缩液至空白土壤内部
按选用的方法完成分析
以10g样品量回报结果, 不需要干燥矫正

配制实验室溯源信息

原料: 加标溶液由NSI公司Q-11457-O稀释配制, 空白土壤为NSI公司CLN-SOIL空白土壤
天平: 所有天平按ISO17025校准实验室认证要求每季度校准一次, 溯源至NIST。所有天平每天按照内部标准操作程序查验, 查验所用砝码按17025认证要求每年校准一次。
温度计: 所有温度计按17025认证要求每年校准一次, 溯源至NIST。
玻璃器皿: 此样品配制过程中涉及的所有玻璃器皿为A级。所有玻璃器皿启用前经过内部标准操作程序校验。移液器按17025认证要求每月校准一次。