附件4

不合格项目说明

毒死蜱

毒死蜱，又名氯蜱硫磷，是目前全世界使用最广泛的有机磷酸酯杀虫剂之一。毒死蜱是非内吸性广谱杀虫、杀螨剂，在土地中挥发性较高。对水生生物有极高毒性，可能对水体环境产生长期不良影响。毒死蜱能抑制体内神经中的乙酰胆碱酯酶 AChE 或胆碱酯酶 ChE 的活性而破坏正常的神经冲动传导，引起一系列中毒症状。中毒表现为抽搐、痉挛、恶心、呕吐等。GB 2763-2019《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》中规定，毒死蜱在芹菜中的限量值为≤0.05 mg/kg。

氧乐果

氧乐果，又名氧化乐果，是一种高效、广谱性杀虫剂、杀螨剂，对害虫击倒力快。具有较强的内吸、触杀和一定的胃毒作用，其作用机制为抑制昆虫胆碱酯酶。氧乐果长期过量摄入有慢性中毒倾向，中毒表现为恶心、呕吐，严重者有发生中间综合症和迟发神经病变可能等。GB 2763-2019《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》中规定，氧乐果在芹菜中的限量值为≤0.25 mg/kg。

五氯酚酸钠（以五氯酚计）

五氯酚酸钠，又名五氯酚钠，是一种有机氯农药，可用于稻田、池塘及河流中清除钉螺、防治血吸虫病等，它对蚂蟥、蟛蜞、果树害虫，真菌、细菌等也有杀灭功能，还可作为木材防腐和农业除草剂，用途广泛。由于五氯酚酸钠具有较高的水溶性，容易以水为载体广泛地扩散，对水源和土壤中造成污染，进入饲料用植物中，通过食物链蓄积在动物体内。五氯酚酸钠会刺激细胞氧化过程，阻抑磷酸化过程，可造成中枢神经系统、肝、肾等器官的损害，2g左右就能致死。轻症表现为恶心、头晕、乏力，重则出现高烧、昏迷，甚至死亡。农业农村部公告 第250号《食品动物中禁止使用的药品及其他化合物清单》中规定，五氯酚酸钠为动物性食品中禁止使用的药品，动物性食品中不得检出。