附件4

不合格项目说明

地西泮

地西泮又名安定，为镇静剂类药物，主要用于焦虑、镇静催眠，还可用于抗癫痫和抗惊厥。GB 31650-2019《食品安全国家标准 食品中兽药最大残留限量》中规定，地西泮在动物性食品中不得检出。地西泮可以降低新鲜活鱼对外界的感知能力，降低新陈代谢，保证其经过运输后仍然鲜活。但地西泮在鱼体内残留是永久性的，可以通过食物链传递给人类。地西泮超过一定剂量可能会引起人体嗜睡疲乏等症状。

**甲拌磷**

甲拌磷是一种有机磷类广谱、内吸、高毒杀虫剂，对害虫具有触杀、胃毒、熏蒸作用，属高毒农药。GB 2763-2019《食品安全国家标准 食品中最大残留限量》中指出甲拌磷的每日允许摄入量(ADI值)为0.01mg/kg b.w。按照最大残留限值0.01mg/kg计算，一个体重60kg的健康成年人，每日摄取大于4.2Kg的韭菜或芹菜才可能存在安全风险。依据《中国居民膳食指南（2016版）》，成人每天推荐食用蔬菜类总量在300g-500g之间，按照饮食习惯，超标较低的样品一般不会对消费者的身体健康构成威胁。

农业部第199号公告中也指出甲拌磷属高毒农药，不得用于蔬菜、果树、茶叶、中草药上。抽检中韭菜、芹菜等蔬菜检出甲拌磷不合格，其原因可能是种植过程中违规使用，或由土壤等环境污染而富集。