附件4

不合格项目说明

山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）

山梨酸及其钾盐抗菌性强，防腐效果好，是目前应用非常广泛的食品防腐剂。长期食用山梨酸及其钾盐超标的食品，可能对肝脏、肾脏、骨骼生长造成危害。《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》（GB 2760-2014）中规定，山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）在中粉丝、粉条中不得使用，粉丝中检出山梨酸及其钾盐（以山梨酸计）的原因，可能是企业为增加产品保质期或者为弥补产品生产中卫生条件不佳而超范围使用。

毒死蜱

毒死蜱是一种硫代磷酸酯类有机磷杀虫剂，具有良好的触杀、胃毒和熏蒸作用。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763-2021）中规定，毒死蜱在芹菜中的最大残留限量值为0.05mg/kg。少量的残留不会引起人体急性中毒，但长期食用毒死蜱残留超标的食品，可能对人体健康有一定影响。芹菜中毒死蜱残留量超标的原因，可能是为快速控制虫害而违规加大用药量或未遵守采摘间隔期规定，致使上市销售时产品中的药物残留量超标。