

附件 2

关于部分检验项目的说明

一、二氧化硫残留量

生产企业在生产过程中,为了漂白、防腐保鲜,违规使用了焦亚硫酸钠、焦亚硫酸钾、亚硫酸钠、亚硫酸氢钠等具有漂白、抗氧化、防腐作用的物质或采用硫磺熏蒸的方式用于食品处理,导致二氧化硫超标。

二、毒死蜱

毒死蜱,又名氯吡硫磷,是一种硫代磷酸酯类有机磷杀虫、杀螨剂,具有良好的触杀、胃毒和熏蒸作用。毒死蜱对蜜蜂、鱼类等水生生物、家蚕有毒。大鼠急性经口毒性试验 LD₅₀ 为 82 mg/kg,急性毒性分级标准为中等毒,中毒机制为抑制乙酰胆碱酯酶活性,症状包括头痛、头昏、恶心、呕吐、出汗、流涎、肌肉震颤,甚至抽搐、痉挛,昏迷。相关研究未见遗传毒性和致癌性。少量的农药残留不会引起人体急性中毒,但长期食用毒死蜱超标的食品,对人体健康可能有一定影响。

三、阴离子合成洗涤剂(以十二烷基苯磺酸钠计)

阴离子合成洗涤剂是我们日常生活中经常用到的洗衣粉、洗洁精、洗衣液、肥皂等洗涤剂的主要成分,其主要成分是十二烷基磺酸钠,这是一种低毒的化学物质,它具有使用方便、易溶解、

稳定性好、成本低等优点，被我们在日常生活中广泛使用。但是，如果餐具清洗不干净，就会造成洗涤剂在餐具上的残留，对人体的健康产生不良影响。