

附件 1

部分不合格检验项目小知识

一、噻虫胺

噻虫胺属新烟碱类杀虫剂，具有内吸性、触杀和胃毒作用，对蚜虫、斑潜蝇等有较好防效。少量的残留不会引起人体急性中毒，但长期食用噻虫胺超标的食品，对人体健康可能有一定影响。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763—2021）中均规定，噻虫胺在茄果类蔬菜中的最大残留限量值为 0.05mg/kg。

二、二氧化硫残留量

食用含有二氧化硫残留的食品后，进入人体内二氧化硫最终转化为硫酸盐并随尿液排出体外。食品中的二氧化硫残留量在国家标准限量范围内，一般不会危害人体健康。但如果超限量使用含硫类食品添加剂，则会对人体健康造成不良影响，可能会引起咳嗽、咽喉肿痛及消化系统疾病等，也可能对人体肝脏、肾脏等器官造成潜在危害。

《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2760—2014）中均规定，二氧化硫在调味品中的最大残留限量值不得使用。

三、联苯菊酯

联苯菊酯对人体有一定的危害,会对皮肤和呼吸道造成刺激。联苯菊酯是常见的一种杀虫剂,主要适用于农业和家庭环境中杀虫,但是当中含有较多的化学物质,如果在生活当中长时间接触和浓度过高的时候,容易导致皮肤出现过敏,会对呼吸道造成影响,出现咳嗽咳痰、胸

闷胸痛,而且也会伴随着头晕或者头痛。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》(GB 2763—2021)中均规定,联苯菊酯在调味品中的最大残留限量值 0.05mg/kg。

四、噻虫嗪

噻虫嗪是一类高效、安全、高选择性的新型杀虫剂,作用于烟碱乙酰胆碱受体,具有触杀、胃毒和内吸活性。主要用于防治水稻、蔬菜、果树及其他作物上的蚜虫、叶蝉、蓟马、飞虱等半翅目、鞘翅目、双翅目和某些鳞翅目类害虫,具有高效、广谱、低毒等特点,并且使用安全,与常规农药无交互抗性《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》(GB 2763—2021)中均规定,噻虫嗪在豆类蔬菜中的最大残留限量值为 0.03mg/kg。