

## 不合格检验项目小知识

### 一、噻虫嗪

噻虫嗪是具有触杀、胃毒和内吸作用的杀虫剂，能被迅速吸收到植物体内，并在木质部向顶传导，能防治蚜虫、粉虱、蓟马、稻飞虱等害虫。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763）规定，香蕉中噻虫嗪的最大残留限量为 0.02 mg/kg，番木瓜中噻虫嗪的最大残留限量为 0.01 mg/kg。

### 二、脱氢乙酸及其钠盐

脱氢乙酸及其钠盐作为食品添加剂，广泛用作防腐剂，对霉菌具有较强的抑制作用。《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》（GB 2760）未规定新鲜水果中允许使用脱氢乙酸及其钠盐，即不得使用。

### 三、糖精钠

糖精钠是食品工业中常用的合成甜味剂。《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》（GB 2760）未规定新鲜水果中允许使用糖精钠，即不得使用。

### 四、多西环素

多西环素是一种四环素类药物，一般用于治疗衣原体、支原体感染。长期大量摄入多西环素残留超标的食品，对人体健康可能有一定影响。《食品安全国家标准 食品中 41 种兽药最大残留限量》（GB 31650.1）规定，家禽蛋中多西环

素应不超过  $10 \mu\text{g}/\text{kg}$ 。

### 五、噻虫胺

噻虫胺具有根内吸活性和层间传导性，能防治水稻、玉米、果树和蔬菜的刺吸式和咀嚼式害虫，如飞虱、椿象、蚜虫和烟粉虱。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763）规定，根茎类蔬菜中噻虫胺的最大残留限量为  $0.2 \text{ mg}/\text{kg}$ ，番木瓜中噻虫胺的最大残留限量为  $0.01 \text{ mg}/\text{kg}$ 。

### 六、氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯

氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯属拟除虫菊酯类农药，适用防治棉花、花生、大豆、果树、蔬菜、烟草上多种害虫、害螨，也可用于防治多种地表和公共卫生害虫。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763）规定，荔枝中氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯的最大残留限量为  $0.1 \text{ mg}/\text{kg}$ 。

### 七、吡唑醚菌酯

吡唑醚菌酯是具有保护、治疗 and 传导作用的杀菌剂。用于防治谷物、花生、大豆、果树、蔬菜上多种病害。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763）规定，荔枝中吡唑醚菌酯的最大残留限量为  $0.1 \text{ mg}/\text{kg}$ 。

### 八、氟霜唑

氟霜唑为叶面和土壤施用的预防性杀菌剂，具有残效性、中度层间传导性和治疗活性，耐雨水冲刷，能防治卵菌和根肿菌导致的病害。《食品安全国家标准 食品中农药最

大残留限量》（GB 2763）规定，荔枝中氟霜唑的最大残留限量为 0.02 mg/kg。

### 九、阴离子合成洗涤剂

阴离子合成洗涤剂（以十二烷基苯磺酸钠计）是洗涤剂的主要成分。餐具清洗消毒过程中控制不当，会造成洗涤剂在餐具上的残留。《食品安全国家标准 消毒餐（饮）具》（GB 14934）规定化学法消毒的餐（饮）具中阴离子合成洗涤剂（以十二烷基苯磺酸钠计）不得检出。

### 十、大肠菌群

大肠菌群是国内外通用的食品污染常用指示菌之一。餐饮具中检出大肠菌群，提示被肠道致病菌污染的可能性较大。《食品安全国家标准 消毒餐（饮）具》（GB 14934）规定消毒餐（饮）具中大肠菌群不得检出。