

## 不合格检验项目小知识

### 一、咪鲜胺和咪鲜胺锰盐

咪鲜胺和咪鲜胺锰盐为广谱杀菌剂，对大田作物、水果、蔬菜等植物上的多种病害具有治疗和铲除作用。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763）规定，山药中咪鲜胺和咪鲜胺锰盐的最大残留限量为 0.3 mg/kg。

### 二、甲拌磷

甲拌磷是有机磷类的高毒广谱内吸性杀虫剂，有触杀、胃毒、熏蒸作用，对刺吸式口器和咀嚼式口器害虫具有较好的防治作用。2002年6月5日发布的农业部第199号公告规定在蔬菜、果树、茶叶、中草药材上不得使用甲拌磷。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763）规定，叶菜类蔬菜中甲拌磷的最大残留限量为 0.01 mg/kg。

### 三、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。

### 四、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,茄果类蔬菜(番茄除外)中噻虫胺的最大残留限量为 0.05 mg/kg,番木瓜中噻虫胺的最大残留限量为 0.01 mg/kg。

### 五、啶虫脒

啶虫脒是一种新型广谱且具有一定杀螨活性的杀虫剂,常用于蔬菜、果树、茶叶的蚜虫、部分鳞翅目害虫等的防治。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》(GB 2763)规定,茄果类蔬菜(番茄、茄子、甜椒、黄秋葵除外)中啶虫脒最大残限量为 0.2 mg/kg。

### 六、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 μg/kg。

### 七、除虫脲

除虫脲是非内吸性昆虫生长调节剂,具有触杀和胃毒作用。用于林业、观赏乔木和果树,防治多种食叶昆虫。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》(GB 2763)规定,荔枝中除虫脲的最大残留限量为 0.5 mg/kg。

### 八、大肠菌群

大肠菌群是国内外通用的食品污染指示菌之一。食品中检出大肠菌群,提示被肠道致病菌污染的可能性较大。《食品安全国家标准 速冻面米与调制食品》(GB 19295)对即

食生制品和即食熟制品中的大肠菌群规定同批次 5 个独立包装产品中大肠菌群检测结果不允许有超过  $10^2$  CFU/g 的，且至少 3 个包装产品检测结果不超过 10 CFU/g。

## 九、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，番木瓜中噻虫嗪的最大残留限量为 0.01 mg/kg。