

附件 4

不合格检验项目小知识

一、吡虫啉

吡虫啉是内吸性杀虫剂，可层间传导，具有触杀和胃毒作用，可较好防治刺吸式口器害虫，也可防治土壤害虫、白蚁和一些叮咬害虫。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763）规定，甜椒中吡虫啉的最大残留限量为 0.2 mg/kg。

二、五氯酚酸钠

五氯酚酸钠属于有机氯农药，常用作除草剂、杀菌剂。动物食品中高含量的五氯酚酸钠残留，可导致对人体的急性毒性作用。《食品动物中禁止使用的药品及其他化合物清单》（农业农村部公告第 250 号）中规定，五氯酚酸钠为食品动物中禁止使用的药品，即在动物性食品中不得检出。

三、菌落总数

菌落总数是指示性微生物指标，主要用来评价食品清洁度，反映食品是否符合卫生要求。《食品安全国家标准 糕点、面包》（GB 7099）对糕点中的菌落总数规定同批次 5 个独立包装产品中菌落总数检测结果不允许有超过 10^5 CFU/g 的，且至少 3 个包装产品检测结果不超过 10^4 CFU/g。

四、2,4-滴和 2,4-滴钠盐

2,4-滴和 2,4-滴钠盐常用作除草剂，可用于防除禾谷类作物田中的双子叶杂草，防止早落花、落果。《食品安全国家

标准《食品中农药最大残留限量》(GB 2763)规定,橘中 2,4-滴和 2,4-滴钠盐的最大残留限量为 0.1 mg/kg。

五、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。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 糕点、面包》(GB 7099)对糕点中的大肠菌群规定,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。

六、铜绿假单胞菌

铜绿假单胞菌是一种条件致病菌,广泛分布于各种水、空气、正常人的皮肤、呼吸道和肠道等,易在潮湿的环境存活,对消毒剂、紫外线等具有较强的抵抗力,对于抵抗力较弱的人群存在健康风险。《食品安全国家标准 包装饮用水》

(GB 19298)规定,同批次 5 个独立包装的饮用水中铜绿假单胞菌均不得检出。

七、倍硫磷

倍硫磷是一种具有触杀、胃毒和熏蒸作用的有机磷农药,可用于大豆、棉花、果树(包括柑橘)、蔬菜等作物防治鳞翅目幼虫。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》

(GB 2763)规定,豆类蔬菜中倍硫磷的最大残留限量为 0.05 mg/kg。

八、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。