附件 4

**不合格项目说明**

**一、6-苄基腺嘌呤**

6-苄基腺嘌呤（6-BA）是植物生长调节剂，主要用于防止落花落果、抑制豆类生根，并能调节植物株内激素的平衡，但由于其对人体有一定积累毒性，《国家食品药品监督管理总局、农业部、国家卫生和计划生育委员会关于豆芽生产过程中禁止使用6-苄基腺嘌呤等物质的公告》（2015年第11号）规定豆芽生产经营过程中禁止使用6-苄基腺嘌呤。

**二、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、油菜、果树和蔬菜、柑橘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，噻虫胺在根茎类蔬菜中最大残留限量为0.2mg/kg；在香蕉中最大残留限量为0.02mg/kg。

**三、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，生姜中噻虫嗪的最大残留限量为0.3mg/kg；在香蕉中最大残留限量为0.02mg/kg。

**四、过氧化值**

过氧化值是油脂酸败的早期指标，主要反映油脂被氧化的程度。《食品安全国家标准 糕点、面包》（GB 7099）中规定，糕点中过氧化值（以脂肪计）的最大限量值为0.25g/100g。

**五、呋喃妥因代谢物**

呋喃妥因属于硝基呋喃类广谱抗生素，由于原型药在生物体内代谢迅速，和蛋白质结合而相当稳定，故常利用对其代谢物的检测来反映硝基呋喃类药物的残留状况。《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)规定，呋喃妥因在食品动物中禁止使用。

**六、腐霉利**

腐霉利是一种低毒农药，对眼睛与皮肤有刺激作用，经口毒性低。少量的农药残留不会引起人体急性中毒，但长期食用农药残留超标的食品，对人体健康有一定影响。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763）中规定，腐霉利在韭菜中的最大残留限量值为0.2mg/kg。

**七、孔雀石绿**

孔雀石绿是一种三苯甲烷结构的染料，具有抗菌杀虫等药效。《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)规定，孔雀石绿在食品动物中禁止使用。