**噻虫胺**是一种有机化合物，是一类高效安全、高选择性的新型杀虫剂，其作用与烟碱[乙酰胆碱受体](https://baike.baidu.com/item/%E4%B9%99%E9%85%B0%E8%83%86%E7%A2%B1%E5%8F%97%E4%BD%93/662376)类似，具有触杀、胃毒和内吸活性。主要用于水稻、蔬菜、果树及其他作物上防治[蚜虫](https://baike.baidu.com/item/%E8%9A%9C%E8%99%AB/417019)、[叶蝉](https://baike.baidu.com/item/%E5%8F%B6%E8%9D%89/417095)、[蓟马](https://baike.baidu.com/item/%E8%93%9F%E9%A9%AC/4066456)、[飞虱](https://baike.baidu.com/item/%E9%A3%9E%E8%99%B1/5953853)等半翅目、鞘翅目、双翅目和某些[鳞翅](https://baike.baidu.com/item/%E9%B3%9E%E7%BF%85/7627100)目类害虫的杀虫剂。长期暴露对人体会有一定的健康隐患。食用农产品中噻虫胺超标的原因，可能是由于在农产品的种植过程中违规过量使用所致。

**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，提示被致病菌（如沙门氏菌、志贺氏菌、致病性大肠杆菌）污染的可能性较大。本次检出大肠菌群超标的产品均未检出致病菌，结合居民膳食结构、抽检情况等因素广谱速效的长效析，健康风险较低，但反映该食品卫生状况不达标。大肠菌群超标可能由于产品的加工原料、包装材料受污染，或在生产过程中产品受人员、工器具等生产设备、环境的污染、有灭菌工艺的产品灭菌不彻底而导致

**腐霉利**是一种低毒内吸性杀菌剂，具有保护和治疗双重作用，主要用于蔬菜及果树的灰霉病防治。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB 2763—2016）中规定，腐霉利在韭菜中的最大残留限量为0.2mg/kg。腐霉利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。对于韭菜来说，冬季到早春(11月～次年3月)，韭菜为大棚种植，温室环境满足灰霉病病菌繁殖条件，菜农多用腐霉利点燃放烟熏，防治病菌侵染韭菜。而夏秋季节，韭菜露天生长。7—8月多为雨季，湿度较大，适宜病菌生长繁殖，菜农多用腐霉利喷雾防治病菌侵染。

**倍硫磷**是一种有机化合物，是一种广谱速效的长效杀虫剂，对多种害虫有效，主要起触杀的胃毒作用，残效期长，主要用于防治大豆食心虫，棉花害虫，果树害虫，蔬菜和水稻害虫，对于防治蚊，蝇，臭虫，虱子，蟑螂也有良好效果。本品为间接抑制剂，其有机磷在毒症状出现较迟，作用慢，摄入中毒后可能会诱发神经肌接触头损伤，罹及呼吸肌，重者可导致呼吸肌麻痹。