附件4:

关于部分检验项目的说明

**噻虫嗪**

噻虫嗪是一种全新结构的第二代[烟碱](https://baike.so.com/doc/6787620-7004227.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)类高效低毒杀虫剂，对害虫具有胃毒、触杀及内吸活性，用于叶面喷雾及土壤灌根处理。其施药后迅速被内吸，并传导到植株各部位，对刺吸式害虫如[蚜虫](https://baike.so.com/doc/5415993-5654138.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)、[飞虱](https://baike.so.com/doc/5666270-5878929.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)、[叶蝉](https://baike.so.com/doc/6328167-6541777.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)、[粉虱](https://baike.so.com/doc/6053376-6266396.html" \t "https://baike.so.com/doc/_blank)等有良好的防效。《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》GB 2763-2021中规定，噻虫嗪在葱中的最大残留限量为0.3mg/kg。残留量超标的原因，可能未遵守采摘间隔期规定或环境因素影响等原因，致使上市销售的产品中残留量超标。少量的农药残留不会引起人体急性中毒，但长期食用对人体健康有一定影响。