**附件4**

**关于部分检验项目的说明**

**阿维菌素**

阿维菌素是一种抗生素类杀虫、杀螨、杀线虫剂，具有广谱、高效、低残留等特点。它是由一组大环内酯类化合物组成，对螨类和昆虫具有胃毒和触杀作用。喷施叶表面可迅速分解消散，渗入植物薄壁组织内的活性成份可较长时间存在于组织中并具有传导作用，对害螨和植物组织内取食危害的昆虫有长残效性。GB 2763-2021《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》中规定，阿维菌素在黄瓜中的最大残留限量为0.02mg/kg。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。

**二、丙溴磷**

丙溴磷是一种具有触杀和胃毒作用，专用于杀灭刺吸式口器害虫的超高效有机磷杀虫剂。GB 2763-2021《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》中规定，丙溴磷在沃柑中的最大残留限量为0.2mg/kg。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，人类身体内会沉积一定量的残留农药，会诱发长期慢性疾病。

**三、毒死蜱**

毒死蜱是一种中等毒性的有机磷杀虫剂，具有触杀、胃毒和熏蒸作用，能较好的防止多种作物的地上和地下害虫。GB 2763-2021《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》中规定芹菜中毒死蜱的限量值应≤0.05mg/kg，菠菜中毒死蜱的限量值应≤0.02mg/kg。毒死蜱具有环境持久性和生物蓄积性,它能通过人们的饮水、食物、住所、甚至呼吸的空气进人体内,如果长期食用含毒死蜱超标的蔬菜，食用者会有头痛、头晕、恶心、呕吐等症状。