

烯酰吗啉免疫胶体金快速检测试剂板

使用说明书

【产品简介】

本产品用于快速检测蔬菜、水果中的烯酰吗啉残留，整个检测过程只需要 20 分钟，灵敏度为 50 ppb，适用于各类企业及检测机构。

【产品组成】

烯酰吗啉免疫胶体金快速检测试剂板
说明书（1 份/盒）
烯酰吗啉稀释液

【未配备的试剂、器具】

天平、5ml 离心管

【样品处理】

称取 1g 待测样品表皮(样本不要弄碎,以 3-5 毫米宽度为好)于 5ml 刻度离心管中，再加入 1ml 烯酰吗啉稀释液，充分震荡混匀 2 min，待检。

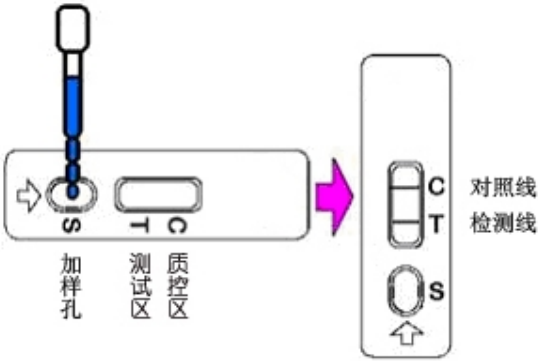
根据不同残留限量要求,将上述样本处理液按照以下方式进行处理：

样本名称	国 标 限 量 GB2763-2021	样品液+稀释液
草莓	50 ppb	无需稀释
瓜类蔬菜（黄瓜 南瓜除外)	500 ppb	50UL+450UL

葡萄等水果	5000 ppb	10UL+990UL
绿 叶 蔬 菜 (10000ppb)	10000 ppb	10UL+1990UL

【使用步骤】

测试前先完整阅读使用说明书，使用前将试剂板和待检样本溶液恢复至室温（20℃~30℃）。



- 从原包装袋中取出试剂板，水平放置于观察者正面，如上图右侧所示（打开后请立即使用）；
- 用滴管吸取待检样品溶液，垂直滴加 4 滴（约 120 μ L）于 检测卡的加样孔中。
- 结果应在 8—10 分钟读取，其他时间判读无效。

【结果判断】



- 阴性（-）：T 线（检测线，靠近加样孔一端）显色比 C 线深或一样深，表明样品中烯酰吗啉浓度低于检测限或无烯酰吗啉残留。
- 阳性（+）：T 线显色远比 C 线浅或 T 线无显色，表明样品中烯酰吗啉浓度高于检测限；
- 无效：未出现 C 线，可能操作不当或试剂板已失效。应再次阅读说明书，并用新的试剂板重新测试。

【注意事项】

- 试剂板一次性使用，不要使用过期试剂板；
- 请勿触摸试剂板中央的白色膜面；
- 切勿重复使用配备的滴管，以免交叉污染；
- 请勿食用配备的试剂；
- 检测遇到任何问题，请与供应商联系；
- 若需直接检测标准品，请用我方 PBST 缓冲液配制。

【特异性】

本产品与百菌清，克百威，多菌灵等药物无交叉反应。

【贮存条件】

4℃~30℃避光保存，切勿冷冻。

【有效期】

12 个月。

【生产日期及批号】

详见外包装盒。