



山东绿都生物科技有限公司

Shandong Lvdu Bio-Sciences & Technology Co.,Ltd.

甲砒霉素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原奶（生鲜乳）中的甲砒霉素残留，整个检测过程只需要 10 分钟左右，适用于各类企业及检测机构。

【产品组成】

甲砒霉素免疫胶体金快速检测试剂板
说明书（1 份/盒）

【产品交叉反应】

甲砒霉素5PPB呈阳性结果。氟苯尼考1PPB呈阳性结果。

氯霉素3PPB呈阳性结果

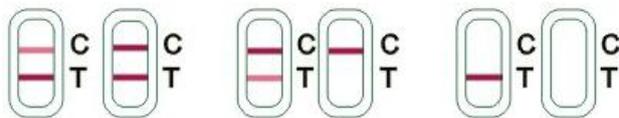
【需使用但未提供的试剂、器具】

加热器、微量移液器

【操作步骤】

1. 撕开甲砒霉素免疫胶体金快速检测试剂板包装，取金标微孔。
(实验环境的温度必须20度以上. 冷冻过的原奶, 明显出现颗粒的, 容易导致跑板不完全, 此时必须使用加热器或者离心取中间层样本进行检测)
2. 用移液枪取0.2ml 生乳于金标微孔中, 2分钟后用滴管吹打生乳, 使微孔中的金和生乳充分混匀, 将混匀的生乳用滴管全部滴加到试剂板的加样孔中, 开始计时。
3. 8~10 分钟后判读结果。

【结果判断】



阴性

阳性

无效

- ◆ 阴性（-）：T 线（检测线，靠近加样孔一端）显色比 C 线（对照线）深或一样深，表明样品中甲砒霉素浓度低于检测限或无甲砒霉素残留。
- ◆ 阳性（+）：T 线显色比 C 线浅，或 T 线无显色，表明样品中甲砒霉素浓度高于检测限；T 线比 C 线越浅，表明样品中甲砒霉素浓度越高。
- ◆ 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，废弃物应妥善处理；☒ 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；☒ 切勿食用配备的试剂；
- ☒ 若需直接检测标准品，我方可提供配置液；☒ 试验遇到的任何问题，请与供应商联系。

【特异性】

本产品与喹诺酮、链霉素、磺胺类药物无交叉反应。



山东绿都生物科技有限公司

Shandong Lvdu Bio-Sciences & Technology Co.,Ltd.

【贮存板件】

4℃~30℃避光保存，切勿冷冻。

【有效期】

12 个月。

【生产日期及批号】 详见包装袋。