



山东绿都生物科技有限公司

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

卡那霉素免疫胶体金快速检测试剂板

1、【产品简介】本产品用于快速检测各种奶样（酸奶不适合用本品检测）中的卡那霉素药物残留，整个检测过程只需要20分钟左右，检出限为 100 μg/kg (ppb)，适用于各类企业及检测机构。

【产品组成】

- 2、卡那霉素免疫胶体金快速检测试剂板
- 说明书（1份/盒）

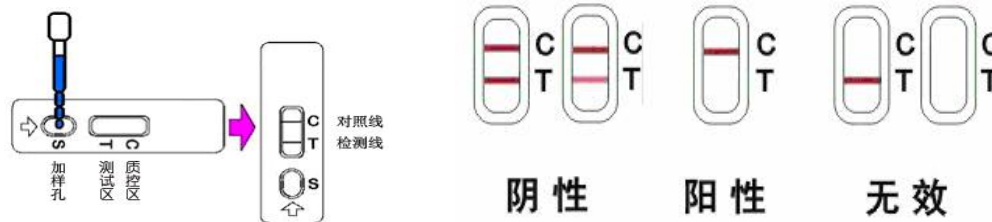
【需使用但未提供的试剂、器具】

加热器、微量移液器

【操作步骤】

1. 撕开卡那霉素免疫胶体金快速检测试剂板包装，取试剂板。
（试验环境的温度必须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加热或者离心取中间层样本进行检测。）
2. 用移液枪取200μL(或用滴管取6滴) 生乳滴加到试剂板的加样孔中。
3. 5~8分钟后判读结果。

【结果判断】



- ◆ 阴性（-）：T线（检测线，靠近加样孔一端）显色，表明样品中卡那霉素浓度低于检测限或无卡那霉素残留。
- ◆ 阳性（+）：T线无显色，表明样品中卡那霉素浓度高于检测限；
- 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】

- ⊗ 试剂条一次性使用；⊗ 不要使用过期试剂条，废弃物应妥善处理；⊗ 请勿触摸试剂条中央的白色膜面；⊗ 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】

本产品与氯霉素、链霉素、磺胺类药物无交叉反应。

【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】 详见包装袋。