



磺胺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（酸奶不适合用本品检测）中的磺胺残留，整个检测过程只需要20分钟左右，适用于各类企业及检测机构。

【产品交叉反应】

磺胺嘧啶5PPB呈阳性结果. 磺胺氯噻嗪钠10PPB呈阳性结果. 磺胺间甲氧嘧啶 5PPB呈阳性结果, 磺胺地辛10PPB呈阳性结果, 磺胺二甲基嘧啶 5PPB呈阳性结果, 磺胺喹恶啉15PPB呈阳性结果, 磺胺对甲氧嘧啶10PPB呈阳性结果

【产品组成】

- 磺胺免疫胶体金快速检测试剂板（50份/盒）
- 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】

- 撕开磺胺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。）
- 用移液枪取150 μ L(或用滴管取5滴)生乳滴加到试剂板的加样孔中。
- 8~10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）显色比C线（对照线）深或一样深，表明样品中磺胺浓度低于检测限或无磺胺残留。
- ☒ 阳性（+）：T线显色明显比C线浅，或T线无显色，表明样品中磺胺浓度高于检测限；T线比C线越浅，表明样品中磺胺浓度越高。
- ☒ 无效：未出现C线，可能操作不当或试剂条已失效。应再次阅读说明书，并用新的试剂条重新测试。

【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、四环素类药物无交叉反应。

【贮存条件】

4 $^{\circ}$ C~30 $^{\circ}$ C避光保存，切勿冷冻。

【有效期】

12个月。

【生产日期及批号】

深圳市后王电子科技有限公司 电话：13560713862 许先生 官网：www.houwdz.net (com)