

SystemSURE II 型 ATP 荧光速测仪

一、产品介绍

Hygiena 公司推出的 SystemSURE II ATP 荧光仪采用全球独创的液态稳定荧光素酶试剂 snapshot, 避免了冻干试剂重复性欠佳的缺点, snapshot 可冷藏保存 12 个月, 并且能在 25℃ 时存放 6-8 周而不丧失活性。Snapshot 的可靠性和一致性优于其它同类产品 3 倍。

二、技术参数

- 15 秒快速出结果
- 检测精度 10^{-15} mol / ATP
- 100 个程序设定 • 500 个储存 • 一体化标准试剂 • 科学独特的无菌湿棉子采集
- 稳定的标准化液体试剂 • 中英文管理系统



二、性能特点:

1. 最经济、轻便、小巧的荧光检测仪, 使用简便、按键操作, 可根据具体需要, 自定义检测临界值与采样器于一身, 快捷方便。标准量的试剂应用, 提高了检测的稳定性, 并可减少人为浪费。
2. 预先湿润的采集拭子, 最大程度上减少了操作环节的污染。
3. 优点: ① 免除了干燥拭子在使用前需前润湿的程序, 避免了润湿过度中的污染. ② 减少试测时其它污染. ③ 高科技产品的体现.
4. 预制好的一体化试剂无需现场配制, 大大提高工作效率. 最先进的速流阀技术, 大大简化了现场工作程序.
5. 长达一年的试剂保质期. (25℃ 以下为 6 周 2℃—8℃ 为一年)
6. 最简单的储存方式。2℃—8℃ 无需冷冻
7. 荧光酶试剂技术的领导者, 具有 ISO 9001/9002 国际认证。

系统应用:

- | 食品加工器具、工作台面、餐饮器具等消毒结果快速检测
- | 饮用水中微生物快速检测
- | 检测有机物残留, 阻断微生物生长环境
- | 迅速检测出卫生环境是否清洁, 可及时二次清洁处理
- | 医疗环境工作平台 (器械表面、内窥镜、空气) 即时评估