

河南普诺易生物制品研究院有限公司
Henan Proteineasy Biological Products Research Institute CO., LTD
结晶紫染色液（1%）

货号：CR1002

规格：50 mL

产品简介：

结晶紫染色液（Crystal Violet Staining Solution）是以结晶紫为染料，溶解后，可以被活细胞摄入。同时可以使 DNA、蛋白质、脂肪着色。染色显示细胞核呈蓝色，细胞质呈粉红色。肉眼显示整个细胞呈深蓝色。在分光光度计或酶标仪上可以进行定量分析以评价细胞生长繁殖情况。

保存条件：

室温避光保存。

使用说明：

1. 用 6 孔板（或 24 孔板）培养细胞。
2. 弃去培养基，用预冷的 PBS 小心洗涤两次。
3. 每孔加 0.1 mL 10% 甲醇溶液固定细胞 10 秒钟。
4. 弃去甲醇溶液，每孔加 0.1 mL（24 孔板，25 μ L）结晶紫染液，室温中放置 20 分钟。
5. 轻轻吸弃染色液（染色液可重复使用），用蒸馏水洗涤各孔数次至染色液不在流出。
6. 显微镜观察或在分光光度计或酶标仪上可以进行定量分析以评价细胞生长繁殖情况。

况。

注意事项：

1. 使用移液管移除液体时，避免接触到细胞。
2. 第一次使用本产品时，建议取少量样品做预实验。
3. 建议戴手套操作。