

醋酸洋红染色液

产品货号: R21870

产品包装: 100ml

产品简介:

醋酸洋红是一种比较常用的碱性染料, 常用于细胞核染色、染色体的固定和染色。在观察植物细胞有丝分裂时, 对染色体进行染色, 需要用碱性染液, 此时可以使用醋酸洋红或龙胆紫染液。花粉检测中, 可以采用醋酸洋红检测花粉是否处于单核期。

尚宝生物 醋酸洋红染色液主要由高浓度乙酸和洋红(也称胭脂红)组成, pH呈酸性, 是很好的细胞核、线粒体染色剂。

产品组成:

名称	规格	保存条件
醋酸洋红染色液	100ml	室温, 避光

自备材料:

1. 载玻片、盖玻片
2. 光学显微镜

操作步骤(仅供参考):

1. 花粉类颗粒: 取少量花粉物质置于载玻片, 滴加适量醋酸洋红染色液, 充分混合, 立即盖片染色10~30min后, 吸去多余液体, 显微镜下观察。
2. 动植物切片: 常规处理(如脱蜡至水), 滴加醋酸洋红染色液染色5~20min, 自来水冲洗, 封片, 显微镜下观察。
3. 部分新鲜植物组织(如洋葱表皮), 直接浸染于醋酸洋红染色液5~20min, 自来水冲洗2~3min, 置于载玻片并盖上盖玻片, 显微镜观察。

注意事项:

1. 染完色后, 应立即显微镜下观察。
2. 由于本试剂含有高浓度弱酸, 有刺激性气味, 请注意自我保护。
3. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

保存条件: 室温避光, 6个月有效。



扫一扫 加微信

上海尚宝生物科技有限公司

Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址: 上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话: 400-611-0007 13671551480

Q Q: 807961520

邮箱: saintbio@126.com

<http://www.saint-bio.com>