

GoldView (10000)

产品货号: T11034

产品规格: 1ml/5ml

产品简介:

GoldView是一种可替代溴化乙锭(Ethidium Bromide)的核酸染料,用于观察琼脂糖和聚丙烯酰胺凝胶中的DNA, DNA紫外光透射仪激发并放射出绿色荧光信号。GoldView具有一定的毒性。

产品组成:

试剂名称	规格	保存条件
GoldView (10000)	1ml/5ml	4℃, 避光

自备材料:

1. 电泳缓冲液(如TAE、TBE等)
2. 微波炉
3. 紫外分析仪或凝胶成像系统

操作步骤 (仅供参考):

1. 将50ml琼脂糖凝胶溶液(浓度一般为0.8~2%)在微波炉中融化。
2. 加入5~10 μ l GoldView, 轻轻摇匀避免气泡。
3. 冷却至50~60℃不烫手时倒胶, 待琼脂糖凝胶完全凝固, 拔出梳子并置于电泳缓冲液中, 上样电泳。
4. 紫外分析仪或凝胶成像系统下观察并拍照或记录。

注意事项:

1. 凝胶厚度一般不超过0.5cm, 凝胶太厚会影响检测的灵敏度。
2. 通过凝胶电泳回收DNA片段时, 应避免长时间暴露于紫外线下。
3. GoldView有一定毒性, 对皮肤、眼睛有一定刺激, 请小心操作。
4. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 12个月有效。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址: 郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话: 400-611-0007 13671551480 13643719799

QQ: 807961520 731791866

邮箱: zzlybio@126.com