

版本: A4 修改日期: 2023.12.08

GoldView(10000×)

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。该试剂仅用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

编号	NA0093	Storage
GoldView(10000×)	1ml	4℃ 避光
使用说明书	1份	

自备材料:

- 1、 电泳缓冲液(如 TAE、TBE 等)
- 2、 微波炉、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 5~10µl 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。
- 5、试剂开封后请尽快使用,以防影响后续实验效果。

有效期:12 个月有效。低温运输,4℃保存。

400-0000-455 www.leagene.com



相关产品:

产品编号	产品名称
CC0130	胰蛋白酶-EDTA 溶液(0.25%:0.02%)
DA0065	台盼蓝染色液(0.4%)
NR0001	DEPC 处理水(0.1%)
PE0025	SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液(5×)
PW0053	Western 抗体洗脱液(碱性)
TC0699	植物总糖和还原糖检测试剂盒(DNS 比色法)
CS0001	ACK 红细胞裂解液(ACK Lysis Buffer)



