

SEACBIO 核酸染料系列

高灵敏检测 / 低背景荧光 / 稳定清晰成像

SEAC Red / Green Enhanced Nucleic Acid Dye



SEAC
BIOTECH

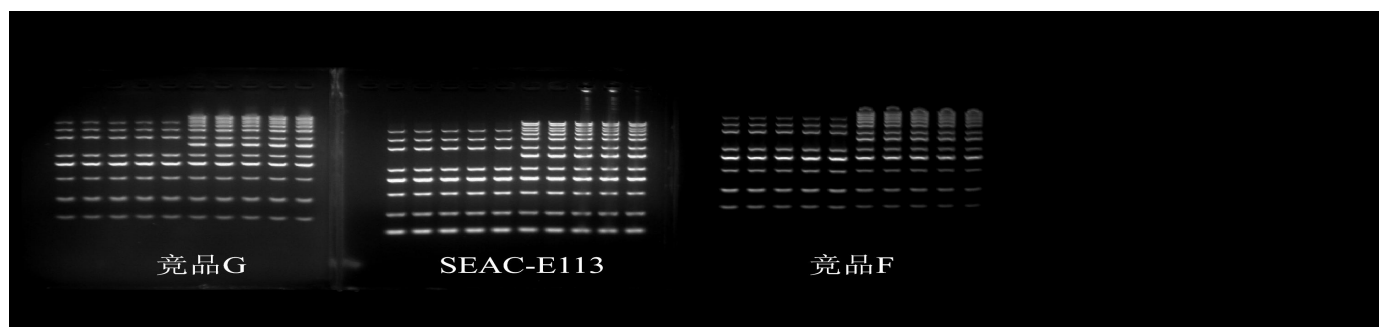
产品特性对比

产品特性	SEAC Red E113	SEAC Green E114
灵敏度	高灵敏度	高灵敏度
安全性	不能穿过细胞膜，安全性高	无诱变性、无毒的花菁类核酸染料
信噪比	背景信号低	背景信号低
兼容性	紫外成像	紫外成像或蓝光仪成像
稳定性	室温储存2年有效	室温储存2年有效

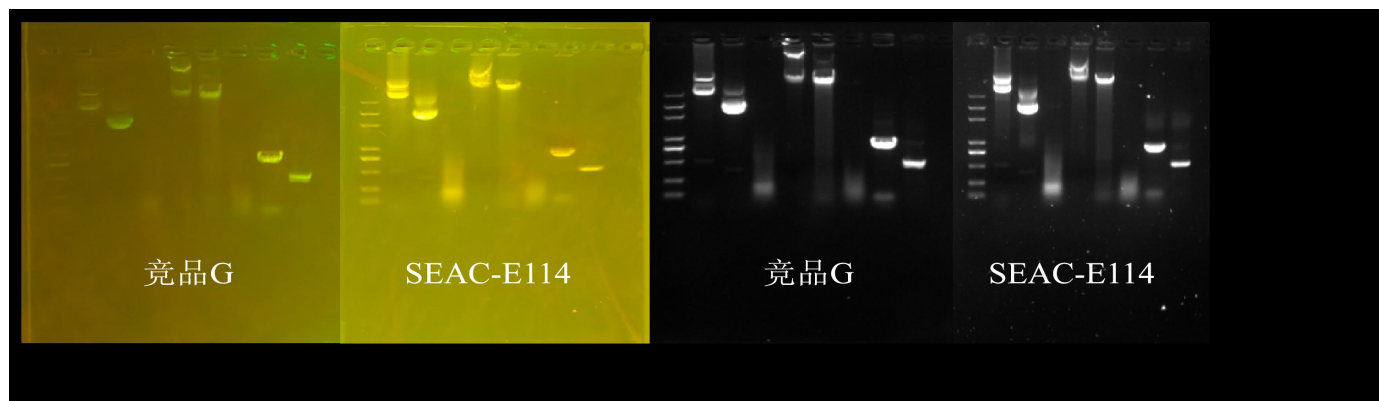
实验数据展示

01 核酸染色效果对比

M021 / M015; 1% 琼脂糖凝胶; 180 V 电泳 20 min



02 蓝光及紫外成像效果对比



左：蓝光成像 右：紫外凝胶成像

产品订购信息

产品名称	产品货号	规格	目录价 (¥)
SEAC Red Enhanced 核酸染料 10,000×	SEAC-E113-01	500 μ L	248
SEAC Red Enhanced 核酸染料 10,000×	SEAC-E113-10	500 μ L $\times$ 10	1980
SEAC Green Enhanced 核酸染料 10,000×	SEAC-E114-01	500 μ L	248
SEAC Green Enhanced 核酸染料 10,000×	SEAC-E114-10	500 μ L $\times$ 10	1980