

ROX Reference Dye (25 μ M)

REF: MP031

储运条件:

-20°C 保存, 避光

产品组成:

产品名称	MP031-200 μ l	MP031-1ml	MP031-1ml*5
ROX Reference Dye (25 μ M)	200 μ l	1ml	1ml*5
说明书	一份		

产品简介:

Rox 校正染料 (Rox Reference Dye for Quantitative PCR) 设计用于对实时定量 PCR 或 RT-PCR 中的荧光报告基因信号进行标准化。不同仪器所需 Rox 参比染料浓度不同。我公司提供 Rox 参比染料储存液, 浓度为 25 μ M。

产品特点:

- 对与 PCR 无关的荧光波动进行标准化
- 为多重定量 PCR 和 RT-PCR 提供稳定的基线
- 使用现有的 Rox 光谱设置, 无需重复校正热循环仪

使用方法:

用户可以根据仪器的推荐浓度进行添加。

机器型号	用量 (50 μ l 体系)	终浓度
Bio-Rad CFX 全系列; Roche LightCycler TM 系列; Eppendorf Mastercycler [®] ep realplex 系列; Qiagen/Corbett Rotor-Gene [®] 系列; Takara Thermal Cycler Dice 等	0 μ l	0 nM
ABI 7000/7300/7700/7900 HT/7900 HT Fast 、 StepOne TM 、StepOne Plus TM 等	0.5 μ l (0.5 μ l~1.0 μ l)	250 nM(250 nM~500 nM)
ABI 7500/7500 Fast、ViiA 7 TM 、QuantStudio TM 系列、 Stratagene Mx3000PTM/3005PTM/4000TM 等	0.05 μ l (0.05 μ l~0.1 μ l)	25 nM(25 nM~50 nM)

注意事项

1. 荧光染料均存在淬灭问题, 请尽量注意避光, 以减缓荧光淬灭。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

