

ROX Reference Dye (25 μ M)

REF: CP18103S

储运条件

-20°C 保存，避光

产品组成

组分	规格
ROX Reference Dye (25 μ M)	1 ml

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。

- 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™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™、StepOne Plus™ 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™、QuantStudio™系列、 Stratagene Mx3000P™/3005P™/4000™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。