

dNTPs mix(20mM each)

货号: PMK0849MU

保存: -20℃保存, 有效期1年。

规格: 1ml/10*1ml。

用途: 适用于标准PCR反应、逆转录PCR反应(RT-PCR)和荧光定量PCR反应。

产品简介:

高质量的脱氧核糖核苷酸(dNTPs)对PCR反应的成功非常重要。PCR核苷酸混合物为dATP, dCTP, dGTP和dTTP等摩尔的预混物, 各自的浓度为100mM(PH7.5), 终浓度为20mM(PH7.5)。该溶液可立即使用, 并且条件已优化, 可用于标准PCR反应、热启动和逆转录PCR反应(RT-PCR)。对于标准的PCR反应体系, 建议在50μlPCR反应体系中使用1μlPCR核苷酸混合物。本产品纯度大于99%, 每批都经检测无DNA酶、RNA酶和磷酸酶污染, 且经过qPCR扩增检测, 确保对所有的PCR酶均有满意的结果。

产品组成:

货号	PMK0849MU-1	PMK0849MU-10
dNTPs mix(20mM each)	1ml	10*1ml

使用方法:

PCR反应中, 每50μl体系加入1μl本产品。

注意事项:

- 1、dNTPs Mix融化后建议分装成 50μL 的小包装, 置于-20℃保存, 避免反复冻融。
- 2、如短期内需经常使用, 可将适当体积的小包装置于 4℃保存。
- 3、操作时应严格遵循无菌原则, 溶解后放置在冰上, 使用完毕后立即置于冰箱保存。
- 4、本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品。
- 5、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品:

PMK1300 考马斯亮蓝蛋白胶快速染色液

PMK053 GAPDH mAb-HRP conjugated

PMK0312 抗体稀释液

PMK1700 PBST 缓冲液

PMK1020 IPTG 溶液(50mg/ml)

PMK1010 30%丙烯酰胺(29:1)

PMK1070 5×Tris-甘氨酸电泳缓冲液

PMK0012 SDS-PAGE 凝胶制备试剂盒

更多产品详情了解, 请关注公众号:

