

dNTP Mixture (25 mM each)

产品编号: PC007

包装规格: 25 mM, 250 μ L

储存条件: -20℃密闭保存, 适当储存条件下至少保存 2 年, 低温运输。

■ 产品概述

本产品由dATP、dTTP、dGTP、dCTP以等摩尔数混合制得, 每组分的浓度分别为25 mM。可直接用于PCR、RT-PCR、反转录第一链合成等常规分子生物实验。本产品经DNA聚合酶进行PCR测试, 扩增性能良好; 经长片段PCR反应测试, 扩增性能良好(扩增片段30kb)。

■ 产品名称

dNTP(2'-deoxynucleoside 5'-triphosphate) Mixture (25 mM each)

■ 产品性状

本产品为无色透明澄清液体, pH值为 7.0 ± 0.1 (22℃~25℃)

■ 质量控制

本产品不含DNase及RNase。经HPLC检验, 产品纯度 $\geq 99\%$

■ 储存条件及使用注意事项

1. 自收货时间起算, 适当储存条件下可保存2年。
2. 如使用频率较高, 使用后请以-20℃储存。
3. 如需长期贮存, 或使用频率较低(每月使用1-2次), 请以-70℃储存。
4. 请避免对本产品进行反复冻融, 该操作可极大影响产品稳定性。推荐购买后进行分装存放。

PC007-040620

该产品仅限于实验科学研究用, 若有任何单位或个人将该产品用于临床诊断、治疗等其他国家专门规定的特殊用途, 本公司概不承担任何责任。