产品说明书

GeneCopoeia™

Expressway to Discovery

GeneCopoeia Inc. 9620 Medical Center Drive, Suite 101 Rockville, MD20850, USA Tel: +1(301)762-0888; Tull frae: +1(866)360-9531

Toll free: +1(866)360-9531 Fax:+1(301)762-3888 Web: www.genecopoeia.com

dNTP Mixture (25 mM each)

产品套装编号:	C0302A、C0302B	
产品编号	包装规格	产品内容
C0302A	250 μΙ	dNTP Mixture (25 mM each)
C0302B	$4 imes 250~\mu l$	

■ 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25mM。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℃)

■ 品质检测

本产品不含DNase及RNase。经HPLC检验,产品纯度≥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。

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。