

dNTPs Mix(2.5mM each)

产品货号: T11222

产品规格: 1ml

产品介绍:

2.5mM dNTP (2'-脱氧核苷酸-5'-三磷酸) Mix包含四种脱氧核苷酸 (dATP、dCTP、dGTP、dTTP), 溶于0.6mM Tris-HCl (pH 7.5) 中, 每种核苷酸浓度均为2.5mM。

2.5mM dNTP Mix可用于聚合酶链式反应 (PCR)、测序、填补、切口平移、cDNA合成及TdT加尾反应。

参考使用浓度与用量:

20 μ L 反应体系

dNTP终浓度	dNTP加入量	使用次数	
		0.5mL	1mL
0.2mM	1.6 μ L	312	625
0.5mM	4.0 μ L	125	250
1.0mM	8.0 μ L	62	125
1.5mM	12.0 μ L	41	82

50 μ L 反应体系

dNTP终浓度	dNTP加入量	使用次数	
		0.5mL	1mL
0.2mM	4.0 μ L	125	250
0.5mM	10.0 μ L	50	100
1.0mM	20.0 μ L	25	50
1.5mM	30.0 μ L	16	32



扫一扫 加微信

上海尚宝生物科技有限公司

Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址:上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话:400-611-0007 13671551480

Q Q: 807961520

邮箱: saintbio@126.com

<http://www.saint-bio.com>