

## dNTPs Mix (10mM each)

产品货号: T11211

产品规格: 1ml

### 产品简介:

10mM 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 (pH7.5) 中，每种核苷酸浓度均为10mM。10mM 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。

### 产品组成:

试剂名称	规格	保存条件
dNTPs Mix (10mM each)	1ml	-20℃

### 参考使用浓度与用量:

20 $\mu$ L反应体系

dNTP终浓度	dNTP加入量	使用次数	
		0.5mL	1mL
0.2mM	0.4 $\mu$ L	1250	2500
0.5mM	1.0 $\mu$ L	500	1000
1.0mM	2.0 $\mu$ L	250	500
1.5mM	3.0 $\mu$ L	165	333

50 $\mu$ L反应体系

dNTP终浓度	dNTP加入量	使用次数	
		0.5mL	1mL
0.2mM	1.0 $\mu$ L	500	1000
0.5mM	2.5 $\mu$ L	200	400
1.0mM	5.0 $\mu$ L	100	200
1.5mM	7.5 $\mu$ L	65	133

保存条件: -20℃保存，有效期24个月。



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