

PCR扩增缓冲液(10×,pH=8.3)

产品货号: T11064

产品规格: 10ml

产品简介:

Tris(三羟甲基氨基甲烷)为弱碱,分子式为 $C_4H_{11}NO_3$,相对分子量为121.14,在25℃下pKa为8.1,Tris缓冲液的有效缓冲范围在pH7.0~9.2之间,用来作为各种缓冲液的基础成分,调节酸碱度。PCR扩增缓冲液(10×,pH=8.3)由100mM Tris-HCl 缓冲液(pH=8.3)、15mM Mg^{2+} 、500mM KCl等组成,经高压灭菌处理,作为Taq酶等扩增酶类的反应缓冲液。

产品组成:

产品名称	规格	保存条件
PCR 扩增缓冲液(10×,pH=8.3)	10ml	-20℃

操作步骤(仅供参考):

1. 按实验具体要求操作。
2. PCR 扩增缓冲液(10×,pH=8.3)工作浓度为 1×。

注意事项:

1. 注意避免反复冻融,否则扩增效率容易下降。
2. 并且避免微生物污染。
3. 为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 12个月有效。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址:郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话: 400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱: zzlybio@126.com