

## 1M Tris-HCl缓冲液(pH=7.0)

产品货号: H1250

产品规格: 100ml/500ml

### 产品简介:

Tris(三羟甲基氨基甲烷)为弱碱, 分子式为C<sub>4</sub>H<sub>11</sub>NO<sub>3</sub>, 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pH=7.0~9.2之间。Tris碱的水溶液pH在10.5左右, 一般加入盐酸调节pH值至所需值, 即可获得该pH值的缓冲液。常用作生物缓冲液, 常用pH值为6.8、7.4、8.0、8.8, 其pH值随温度变化很大。一般来说, 温度每升高1℃, pH值下降0.03。1M Tris-HCl pH=8.0是分子生物学中最常用的试剂之一, 用来作为各种缓冲液的基础成分, 调节酸碱度, 例如配制Tris-EDTA 溶液, TBE电泳缓冲液等。

乐业生物 Tris-HCl缓冲液(1M,pH=7.0)采用进口Tris、去离子水配制而成, 未经15psi高压灭菌处理, 被广泛用作核酸和蛋白质的溶剂。

### 产品组成:

产品名称	规格	保存条件
1M Tris-HCl缓冲液(pH=7.0)	100ml/500ml	4℃

### 操作步骤(仅供参考):

1. 按实验具体要求操作。

### 注意事项:

1. 对人体有刺激性, 请注意适当防护。
2. 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。



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

扫一扫 加微信