

## 1M Tris-HCl 缓冲液 (pH=6.8)

产品货号: H1240

产品包装: 100ml/500ml

### 产品简介:

Tris 为弱碱, 分子式为  $C_4H_{11}NO_3$ , 相对分子量为 121.14。在 25°C 下, 它的 pKa 为 8.1, Tris 缓冲液的有效缓冲范围在 pH7.0~9.2 之间。Tris 碱水溶液的 pH 10.5 左右, 一般加入盐酸以调节 pH 值至所需值, 即可获得该 pH 值的缓冲液。

Tris 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°C, pH 值下降 0.03。Tris 缓冲液不仅被广泛用作核酸和蛋白质的溶剂, 还有许多重要用途。1M Tris-HCl pH6.8 和 1.5M Tris-HCl pH8.8 是 SDS-PAGE 电泳最常用的试剂, 用来配制丙烯酰胺凝胶等。

尚宝生物 Tris-HCl 缓冲液(1M,pH6.8)采用进口 Tris、去离子水配制而成, 常用来配制丙烯酰胺凝胶等。

### 产品组成:

试剂名称	规格	保存温度
1M Tris-HCl 缓冲液 (pH=6.8)	100ml/500ml	室温

### 操作步骤(仅供参考):

1. 根据具体实验要求操作。

### 注意事项:

1. 尚宝生物 1M Tris-HCl 缓冲液 (pH=6.8) 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。



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

免费电话: 400-611-0007 13671551480 13643719779

Q Q: 807961520 731791866

邮箱: shsunbao@126.com

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