

1.5M Tris-HCl 缓冲液(pH=8.8)

产品货号: T1710

产品规格: 100ml/500ml

产品简介:

Tris 为弱碱,分子式为 C4H11NO3,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。1 M 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。

乐业生物 1.5M Tris-HCl 缓冲液 (pH=8.8) 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	保存条件
1.5M Tris-HCl 缓冲液(pH=8.8)	100ml/500ml	室温

操作步骤(仅供参考):

1. 根据实验具体要求操作。

注意事项:

- 1. 1.5M Tris-HCl 缓冲液 (pH=8.8) 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。