

Tris-HCl 缓冲液(1mol/L,pH7.0 ~ 9.0,无菌)

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°C 下 pKa 为 8.1, Tris 缓冲液的有效缓冲范围在 pH7.0 ~ 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。

BIOISCO Tris-HCl 缓冲液(1mol/L,pH7.0 ~ 9.0)采用进口 Tris、去离子水配制而成, 经 15psi 高压灭菌处理, 被广泛用作核酸和蛋白质的溶剂, pH 可根据客户需要在 7.0 ~ 9.0 之间定制。

组成:

产品名称	BB010-100ml	BB010-500ml	Storage
Tris-HCl 缓冲液(1mol/L, pH7.0 ~ 9.0,无菌)	100ml	500ml	RT
说明书	一份		

保存条件:

常温保存, 一年有效。

操作步骤(仅供参考):

1、根据实验具体要求操作。

注意事项:

- 1、对人体有刺激性, 请注意适当防护并注意无菌操作。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

