



1M Tris-HCl缓冲液（pH6.8）说明书

货号：WGD-X-3100168

产品介绍

Tris-HCl 缓冲液广泛使用于分子生物学、蛋白质研究等领域，为样品提供稳定、可控的 pH 环境。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。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 缓冲液（pH6.8）和 1.5M Tris-HCl 缓冲液（pH8.8）是 SDS-PAGE 凝胶电泳常用试剂，用于配制聚丙烯酰胺凝胶等。本品已进行 0.1μm 过滤除菌，无 DNA 酶，无 RNA 酶，有效保护样品稳定，可以直接用于相关实验。

产品目录

产品名称	规格
1M Tris-HCl 缓冲液（pH6.8）	500 mL

产品组成

组分	含量
1M Tris-HCl 缓冲液（pH6.8）	500 mL

产品用途

本产品用于配制聚丙烯酰胺凝胶与样品处理等实验。

产品特点

- 即用型溶液：可直接用于聚丙烯酰胺凝胶配制，节省操作时间。
- 无菌无酶：本产品经 0.1 μm 过滤除菌，无 DNA 酶，无 RNA 酶，保护样品稳定。

注意事项

1. 使用本产品时应注意无菌操作，避免污染。
2. 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗。
3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

储存及运输条件

15 ~ 30℃保存，有效期 24 个月，室温运输。

常见问题及解决方法

常见问题	可能原因	解决方法
溶液中出现沉淀	温度变化	37℃ 水浴溶解，若沉淀过多请更换试剂。
	微生物污染	使用时进行无菌操作。