

1M Tris-HCl(pH6.8)

编号： C05-03006

规格： 100ml

保存方法： 2-8℃保存。

简介

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。Tris 被用于不同 pH 条件下的蛋白质晶体生长。Tris 缓冲液的低离子强度特点可用于线虫 (*C. elegans*) 核纤层蛋白 (lamin) 的中间纤维的形成。Tris 也是蛋白质电泳缓冲液的主要成分之一，其在电泳缓冲液中与甘氨酸构成缓冲体系，稳定电泳过程中的 PH。此外，Tris 还是制备表面活性剂、硫化促进剂和一些药物的中间物。Tris 也被用作滴定标准物。作为蛋白缓冲液时，若后续工作需要质谱，则不适宜用 Tris，最好换成其他质谱仪可耐受的缓冲液。