

TBS 缓冲液(10×, pH7.4)

2020.04.15R

货号: PMK0426。

保存: 室温储存, 一年有效。

规格: 500ml。

用途: 主要用于免疫组化和原位杂交、酶联免疫等实验中, 清洗免疫印迹实验中非特异性结合的抗体等。

产品简介:

TBS 缓冲液中文名为 Tris 缓冲盐溶液、Tris 盐缓冲液、TBS 缓冲液, 是生物学中常用的缓冲液, 广泛用于 Western、免疫组化、免疫沉淀、免疫共沉淀、ELISA 等实验中洗涤缓冲液或封闭液等的配制。TBS 由 Tris-HCl 构成稳定的 pH 缓冲体系, 由 NaCl 提供等渗条件。

TBS 缓冲液(10×, pH7.4)中含 200mM Tris、1.37M NaCl, pH7.4±0.1(25℃)。TBS 缓冲液(10×, pH7.4)是 10 倍浓缩液, 使用时须用蒸馏水或去离子水溶解配制成 1X 后使用。例如配制 1L TBS(1X), 取 100ml TBS 缓冲液(10×, pH7.4)加入 900ml 去离子水混匀即可。

产品内容:

货号	PMK0426-500
TBS 缓冲液(10×, pH7.4)	500ml

使用步骤:

1X TBS 缓冲液配制: 900ml 去离子水与 100ml 10X TBS 缓冲液充分混匀, 具体使用方式按照相应实验需要直接添加即可。

注意事项:

在低温情况下可能会产生沉淀。如果发现有沉淀产生, 可以在水浴温育至沉淀全部溶解后再使用。

本溶液为 10X 浓缩液, 使用时用蒸馏水或去离子水稀释至 1X, 并在 1-2 周内使用完毕。1X TBS 溶液的 pH 约为 7.4±0.1 (25℃)。

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, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。

为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品:

PMK1300 考马斯亮蓝蛋白胶快速染色液

PMK0090 PBST 缓冲液

PMK0029 PBS 缓冲液

PMK0019 30%丙烯酰胺(29:1)

PMK0011 红细胞裂解液



产品说明书

PMK1012 SDS-PAGE 凝胶制备试剂盒

PMK053 GAPDH mAb-HRP conjugated

PMK002 抗体稀释液

更多产品详情了解，请关注公众号：