

10×TBS 缓冲液粉剂使用说明书

【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ES-8019-10p	10×Tris-buffered saline (TBS) powder	1包 1L/包
	使用说明书	1份

【保存条件】

室温保存，有效期 2 年

【概述】

TBS (Tris buffered saline) 缓冲液是生物学中常使用的等渗缓冲盐溶液，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。由 Tris-HCl 构成稳定的 PH 缓冲体系，NaCl 提供等渗条件。

本产品为 10×TBS 缓冲液干粉，需配成溶液，使用时请稀释成 1×工作液。

【使用建议】

1. 将 10×TBS 缓冲液干粉加入 700ml 蒸馏水或 ddH₂O 中搅拌溶解。
2. 根据需要使用盐酸或氢氧化钠调整 pH 值。
3. 定容至 1L，可根据需求选择过滤除菌。
4. 使用时请稀释成 1×工作液，如 100ml 10×TBS 缓冲液加入 900ml ddH₂O 稀释成 1×TBS 缓冲液。

【注意事项】

1. 为了您的安全与健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
2. 若该产品配成溶液后低温储存出现结晶析出，请置于 37℃ 水浴至完全溶解。