

PBST 缓冲液 (0.1% Tween-20, 无 RNA 酶) 使用说明书

【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ED-9715	PBST Buffer (0.1% Tween-20, RNase-free)	500mL
	使用说明书	1 份

【保存条件】

室温保存，有效期 12 个月

【概述】

本品为高纯度磷酸盐缓冲液体系，经过无核糖核酸酶处理，严格控制内源性与外源性污染。本品广泛应用于免疫印迹实验、酶联免疫吸附测定以及原位杂交实验前的样本洗涤处理，特别适用于对 RNA 稳定性要求极高的分子生物学实验流程，确保后续检测结果的准确性与重复性。

【使用方法】

1. 从储存条件中取出本品，在室温下缓慢复温至平衡状态，使用前需充分混匀以保证表面活性剂分布均匀，避免剧烈震荡产生过多气泡。
2. 在执行洗涤程序时，将适量试剂加入待处理的样本或膜上，确保液面完全覆盖反应区域，轻轻摇动容器以维持恒定的洗脱动力，每次洗涤时间建议控制在 5-10 分钟之间。
3. 若需进行连续多次洗涤，建议保持每次使用的体积一致，并在洗涤后彻底吸除残留液，防止洗涤液堆积对后续染色或显色反应产生背景干扰。

【注意事项】

1. 本品虽不含核糖核酸酶，但仍需全程佩戴无粉手套及专用实验口罩，避免人体汗液或呼吸道分泌物带来的潜在污染，操作时务必使用经过无核糖核酸酶处理的移液器及枪头。
2. 本产品仅供生物医学科学研究使用，不可直接用于临床诊断或人体治疗，如不慎接触眼部或皮肤，请立即用大量流动清水冲洗，并咨询专业医护人员。