

20×TBST 缓冲液

20×TBST Buffer

产品信息

产品名称	编号	规格
20×TBST 缓冲液	DY50015	500ml

产品描述

20×TBST 是 Western Blot、免疫组化、Elisa 等实验常用的洗涤液，可以用于 Western 时一抗或二抗孵育后的洗涤。适当的洗涤可以降低背景，增强信噪比。TBST 缓冲液由 Tris-HCl 构成稳定的 PH 缓冲体系，NaCl 提供等渗条件，Tween-20 作为去污剂可增加缓冲液的洗脱能力。本产品为 20×浓缩液，需要稀释成 1×工作液后使用，用后请及时拧紧瓶盖，以防挥发。

保存方式

室温保存，有效期 1 年。

操作步骤

1. 试剂准备

取 50ml 20×TBST 倒入一洁净的量筒中，加入蒸馏水混匀并定容到 1L 后即为 1×TBST，可用于 Western Blot、免疫组化、Elisa 等实验的洗涤。

2. 洗涤

根据实验需求，在一抗或二抗孵育结束后，加入适量 1×TBST，摇床上洗涤 5 分钟后，吸尽洗涤液，再加入新的洗涤液。每次 5-10 分钟，共洗涤 3 此。

注意事项

- 未用完的洗涤液可以室温保存，通常 1-2 周内可以正常使用。但如果发现洗涤液出现浑浊、沉淀等一现象，宜废弃。
- 如果按照上述条件洗涤 Western 结果背景仍然较高，可以适当延长洗涤时间，并增加洗涤次数。
- 为了您的安全和健康，请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。

本产品仅作科研用途