

## TBST Buffer

货号: RM00013

规格: 2L/5L

### ◆ 产品描述

TBST 缓冲液是生物学中常用的等渗缓冲盐溶液, 主要用于 Western Blot 实验中洗去膜上非特异性结合的抗体等试剂。由 Tris-HCl 构成的 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。

本产品每个独立包装含有 1 L 1×TBST 缓冲液除水外的其它组分物质, 使用时调节 pH 至 7.6, 用去离子水定容到 1L (5L) 即可使用。

### ◆ 产品成分

成分	浓度
氯化钠 (NaCl)	150.57mM
三(羟甲基)氨基甲烷 (Tris)	24.76 mM
Tween-20	0.1%(V/V)

### ◆ 保存条件

室温保存。

### ◆ 操作说明

取一(五)个独立包装 1 L 1×TBST 缓冲液粉剂, 倒入到一洁净的烧杯中, 加入蒸馏水到约 700ml (4L), 溶解。加入 1ml (5ml) Tween-20, 用 HCl 调节 pH 至 7.6, 混匀后在量筒中用去离子水定容到 1L (5L)。混匀后即可使用。未使用完的工作液尽量 1 周内使用。

### ◆ 注意事项

为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。