

## 10× TBST 缓冲液

### 产品信息

产品名称	产品编号	规格
10× TBST 缓冲液	60145ES76	500 mL
10× TBST 缓冲液	60145ES80	500 mL×2

### 产品描述

本试剂 TBST (10X)，可以用于免疫印迹(Immunoblot, 即 Western blot 或 WB)、免疫荧光(Immunofluorescence, IF)、免疫组化(Immunohistochemistry, IHC)和免疫细胞化学(Immunocytochemistry, IC)等实验中封闭液的配制、一抗或二抗的配制、一抗或二抗孵育后的洗涤等。封闭和洗涤可以降低背景，增强信噪比。

本产品为 10X 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。TBST (10X)溶液中含有 250 mM Tris, 1500mM NaCl, 0.5%的 Tween-20, pH7.5±0.1 (25℃)。

对于 Western blot 实验中膜的洗涤，按照每张膜洗涤需要 5-10 mL TBST (1X)计算，每 100 mL TBST (10X)可以洗涤 100-200 次；对于免疫染色等实验，按照每个样品洗涤需要 0.2-1 mL TBSTw(1X)计算，每 100 mL TBST (10X)可以洗涤 1000-5000 个样品。

### 运输和保存方法

室温运输，4℃保存，一年有效。-20℃可以长期保存，室温保存一个月内有效。

### 注意事项

1. 本 TBST (10X)配制成 TBSTw(1X)后，宜 4℃保存，并在一个月内用完。如果室温保存，宜在一周内用完。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 本产品仅作科研用途！