

## TBS-T

REF: CP17209-S/M

### 储运条件

室温，有效期 1 年

### 产品组成

| 组分    | 规格 S       | 规格 M        |
|-------|------------|-------------|
| TBS-T | 10 Pouches | 100 Pouches |

 注：配制成 1× 溶液后的 pH 值为  $7.4 \pm 0.15 @ 25^{\circ}\text{C}$ 。

### 产品简介

TBS-T 为白色至类白色速溶颗粒，每袋 TBS-T 速溶颗粒可配制 1L 1× TBS-T 缓冲液，操作简便，使用方便。TBS-T 的主要成分是氯化钠、氯化钾、Tris 缓冲盐和 Tween-20，1× TBS-T 缓冲液中含有的氯化钠浓度为 137 mM、氯化钾的浓度为 2.7 mM，Tris 缓冲盐的浓度为 25 mM，Tween-20 的含量为 0.05%。

TBS-T 是一种在生物学上应用广泛的缓冲液，主要用于免疫组化、原位杂交、酶联免疫、免疫印迹实验中，常用作洗涤缓冲液，也常用于抗体的稀释以及封闭液的配制。

### 使用方法

- 量取约 600 ml 的蒸馏水加入烧杯，并放置一个磁性搅拌子于烧杯中。
- 将烧杯置于磁力搅拌器上，慢慢加入 1 袋 TBS-T 速溶颗粒的全部内容物，搅拌溶液直至完全溶解。
- 向步骤 2 的 TBS-T 溶液中加入蒸馏水，定容至 1 L，即为 1×。

### RTU 速溶颗粒配制说明

