# TBS 速溶颗粒

金普来 Gene-Protein Link

| 产品货号 | 产品名称 | 产品规格 | 贮存条件 |
|---|---|---|---|
| P05B03 | TBS速溶颗粒 | 5包/袋，1L/包 | 常温，三年 |

## 【产品介绍】

本产品 TBS（Tris Buffer Saline,TBS）速溶颗粒为白色至类白色速溶颗粒，操作简便，定量准确，重复性好。每袋 TBS 速溶颗粒可配制 1L 体积的 1×TBS 缓冲液。1×TBS 缓冲液的主要成分是 NaCl（浓度为 137mM）、KCl（浓度为 2.7mM）与 Tris 缓冲盐（浓度为 25mM）。

TBS 是各种生物学实验中应用较为广泛的等渗缓冲液，常作为洗涤缓冲液，用于 WB，ELISA，IHC，原位杂交等实验。 也可用于抗体的稀释液及封闭液配制。

配制成 1×TBS 缓冲液后，在 25℃条件下 pH 值为 7.4±0.15。

## 【使用方法】

1. 量取约 800mL 的蒸馏水加入烧杯，并放置一个磁性搅拌子于烧杯中。
2. 将烧杯置于磁力搅拌器上，慢慢加入 1 袋 TBS 速溶颗粒（全部倒入），搅拌溶液直至完全溶解（一般需要 1～5min）。
3. 向步骤 2 的 TBS 溶液中加蒸馏水，定容至 1L，即为 1×TBS 缓冲液。

## 【注意事项】

- 速溶颗粒在水溶状态下，可在 4℃条件下保存半年。
- 仅用于科学研究用途。

## 【相关产品】

| 货号 | 产品名称 | 规格 |
|---|---|---|
| P05B01 | PBS 速溶颗粒 | 5 包/袋，1L/包 |
| P05B02 | PBS-T 速溶颗粒 | 5 包/袋，1L/包 |
| P05B04 | TBS-T 速溶颗粒 | 5 包/袋，1L/包 |
| P05B07 | TGS 速溶颗粒 | 5 包/袋，1L/包 |
| P05B06 | Tris-MOPS-SDS 速溶颗粒 | 5 包/袋，1L/包 |
| P05B10 | PBS 泡腾片 | 10 片/瓶 |
| P05B11 | PBS-T 泡腾片 | 10 片/瓶 |
| P06M01 | 彩色预染蛋白 Marker（10-180kd） | 250uL |
| P06M02 | 彩色预染蛋白 Marker（10-245kd） | 250uL |
| P06M03 | 彩色预染蛋白 Marker（10-310kd） | 250uL |

Version：20180106（第一版）