

PBS-T

REF: CP17207-S/M

储运条件

室温，有效期 3 年

产品组成

组分	规格 S	规格 M
PBS-T	10 Pouches	100 Pouches

 注：配制成 1× 溶液后的 pH 值为 $7.4 \pm 0.2 @ 25^{\circ}\text{C}$ 。

产品简介

PBS-T 为白色至类白色速溶颗粒，每袋 PBS-T 速溶颗粒可配制 1 L 1× PBS-T 缓冲液，操作简便，使用方便。PBS-T 的主要成分是氯化钠、氯化钾、磷酸盐和 Tween-20，1× PBS-T 缓冲液中含有的氯化钠的浓度为 137 mM、氯化钾的浓度为 2.7 mM，磷酸盐的浓度为 10 mM，Tween-20 的含量为 0.05%。

PBS-T 缓冲液中含有非离子型阻断去垢剂 Tween-20，广泛用于 ELISA、WB 等免疫分析实验中，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 PBS-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 PBS-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

