

PBS-T 缓冲液预混干粉（1 L of 1×）

包装清单

组成	YP2036C-10	YP2036C-50
PBS-T 预混干粉 (1 L of 1×)	10 pouches	5×10 pouches

3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

产品概述

PBS-T 缓冲液常用作 ELISA、Western Blot 等免疫分析实验中的洗涤缓冲液，也可用于抗体稀释及封闭液的配制。

PBS-T 预混干粉 (1 L of 1×) 为白色、类白色或细小颗粒预混干粉，主要成分为氯化钠 (NaCl)、氯化钾 (KCl)、磷酸盐 (Phosphate) 和吐温 20 (Tween 20)。每袋 PBS-T 预混干粉可配制 1 L 1×PBS-T 缓冲液，其中氯化钠浓度为 137 mM，氯化钾浓度为 2.7 mM，磷酸盐浓度为 10 mM，吐温 20 浓度为 0.05%。本产品操作简单，溶解快速；全自动规模化生产，稳定高效。

使用方法

- 将 1 袋 PBS 预混干粉及一支分装吐温-20 缓缓倒入洗净的烧杯中，加入 600 mL 蒸馏水，于磁力搅拌器下搅拌混匀。
- 待溶液澄清后，补充蒸馏水，定容至 1 L，即得 1×PBS-T 缓冲液。

注：配得的 1×PBS-T 缓冲液的 pH 值为 7.4±0.2 @ 25℃。

保存条件

室温保存，3 年

注意事项

- 为了实验准确性，推荐及时更换缓冲液。
- 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品。