

TBS-T 预混干粉 (1 L of 1×)

包装清单

组成	RXH638-10	RXH638-50
TBS-T 预混干粉 (1 L of 1×)	10 pouches	5 × 10 pouches

产品概述

TBS-T 缓冲液常用作免疫组化、原位杂交、酶联免疫等实验中的洗涤缓冲液，也可用于抗体稀释及封闭液的配制。

TBS-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)、三羟甲基氨基甲烷 (Tris) 和吐温 20 (Tween 20)。每袋 TBS-T 预混干粉可配制 1 L 1×TBS-T 缓冲液，其中氯化钠浓度为 137 mM，氯化钾浓度为 2.7 mM，Tris 缓冲盐浓度为 25 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 TBS-T 预混干粉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均匀。
- 待溶液澄清后，补充蒸馏水，定容至 1 L，即得 1×TBS-T 缓冲液。注：配得的 1×TBS-T 缓冲液的 pH 值为 $7.4 \pm 0.15 @ 25^{\circ}\text{C}$ 。

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。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。