

TG 预混干粉（1 L of 1×）

包装清单

组成	YP2041C-10	YP2041C-50
TG 预混干粉 (1 L of 1×)	10 pouches	5 ×10 pouches

注意事项

- 为了实验准确性，推荐及时更换电泳液。
- 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。

产品概述

TG 缓冲液常用作非变性蛋白聚丙烯酰胺凝胶电泳（Native-PAGE）缓冲液，也可在 20%甲醇中配置成 1×后用作 Western Blot 实验（主要用于湿转）。

Tris-Glycine Powder(1 L of 1×)为白色、类白色或细小颗粒预混干粉，主要成分为三羟甲基氨基甲烷（Tris）和甘氨酸（Glycine）。每袋 TG 预混干粉可配制 1 L 1 ×TG 缓冲液，其中 Tris 浓度为 25 mM，甘氨酸浓度为 192 mM。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 TG 预混干粉缓缓倒入洗净的烧杯中，加入 600 mL 蒸馏水（若用于免疫印迹中的转膜，则加入 200 mL 甲醇和 400 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 ×TG 缓冲液。注：配得的 1 ×TG 缓冲液的 pH 值为 8.3±0.2 @ 25℃。

保存条件

室温保存，3 年