

TGS 预混干粉（1 L of 1×）

包装清单

组成	YP2031C-10	YP2031C-50
Tris-Glycine- SDS 预混干 粉 (1 L of 1×)	10 pouches	5 ×10 pouches

产品概述

TGS 缓冲液常用作变性蛋白聚丙烯酰胺凝胶电泳（SDS-PAGE）缓冲液，也可用作 Western 蛋白印迹转移（WB）缓冲液。

Tris-Glycine-SDS 预混干粉（1 L of 1 ×）为白色、 类白色或细小颗粒 预混干粉，主要成分为三羟甲基氨基甲烷（Tris）、甘氨酸（Glycine） 和十二烷基硫酸钠（SDS）。每袋 TGS 预混干粉可配制 1 L 1 ×TGS 缓冲液，其中 Tris 浓度为 25 mM，甘氨酸浓度为 192 mM，SDS 浓度 为 0.1%。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 TGS 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混匀。
- 待溶液澄清后，补充蒸馏水， 定容至 1 L， 即得 1 ×TGS 缓冲液。 注：配得的 1 ×TGS 缓冲液的 pH 值为 8.3±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。