

# Tris-Glycine-SDS

REF: CP17206-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       |
|------------------|------------|------------|
| Tris-Glycine-SDS | 10 Pouches | 50 Pouches |

 注：配制成 1× 溶液后的 pH 值为  $8.3 \pm 0.2 @ 25^{\circ}\text{C}$ 。

## 产品简介

Tris-Glycine-SDS（以下简称 TGS）为白色至淡黄色速溶颗粒，每袋 TGS 速溶颗粒可配制 1 L 1× TGS 缓冲液，操作简便，使用方便。TGS 的主要成分是 Tris、甘氨酸和 SDS，1× TGS 缓冲液中含有的 Tris 的浓度为 25 mM、甘氨酸的浓度为 192 mM，SDS 的含量为 0.1%。TGS 缓冲液常用作 SDS-PAGE 时的电泳缓冲液。

## 使用方法

1. 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。
2. 将烧杯置于磁力搅拌器上，慢慢加入 1 袋 TGS 速溶颗粒的全部内容物，搅拌溶液直至完全溶解。
3. 向步骤 2 的 TGS 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

