

Tris-Glycine

REF: CP21202M

储运条件

室温，有效期 3 年

产品组成

组分	规格 M
Tris-Glycine	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

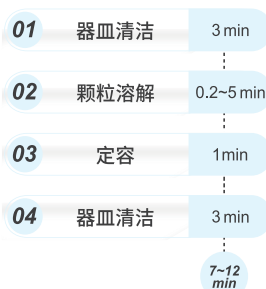
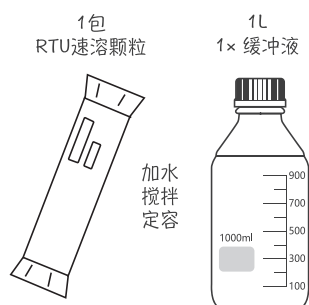
Tris-Glycine（以下简称 TG）为白色至淡黄色颗粒，每袋 TG 速溶颗粒可配制 1 L 1× TG 缓冲液，操作简便，使用方便。TG 的主要成分是 Tris、甘氨酸，1× TG 缓冲液中含有的 Tris 的浓度为 25 mM、甘氨酸的浓度为 192 mM。

- ① TG 缓冲液在 20% 乙醇中配制成 1× 后常用于快速免疫印迹（Western Blot），主要用于湿转；
- ② 用于制备非变性蛋白聚丙烯酰胺凝胶（Native-PAGE）电泳缓冲液。

使用方法

1. 量取约 600 ml 的蒸馏水加入烧杯（如果用于免疫印迹中的转膜，则需要加入 200 ml 乙醇与约 400 ml 蒸馏水），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 TG 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 TG 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



最终解释权所有 © 江苏百时美生物科技有限公司, 保留一切权利