

产品说明书

产品名称：TGS电泳液速溶颗粒

产品货号:TGS0101-1L, TGS0101-10L

产品规格：1包×1L, 10包×1L

产品内容

组分	1包	10包
TGS电泳液速溶颗粒	1L	10×1L

注：配制成 1× 溶液后的 pH 值为 8.3±0.1 温度 25°C

储存条件

常温储存

产品介绍

为白色至类白色速溶颗粒，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×。