

Tris-MOPS-SDS

REF: CP17205M

储运条件

室温，有效期 3 年

产品组成

组分	规格 M
Tris-MOPS-SDS	50 Pouches

注：配制成 1× 溶液后的 pH 值为 7.7±0.2@25°C。

产品简介

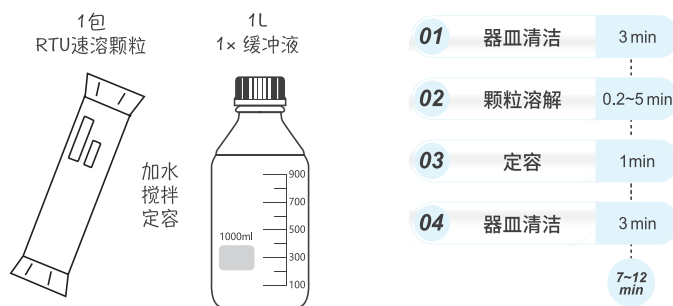
Tris-MOPS-SDS（以下简称 MOPS）为白色至淡黄色速溶颗粒，每袋 MOPS 速溶颗粒可配制 1 L 1× MOPS 缓冲液，操作简便，使用方便。MOPS 的主要成分是 Tris、MOPS、EDTA 和 SDS，1×MOPS 缓冲液中含有的 Tris 的浓度为 50 mM、MOPS 的浓度为 50 mM、EDTA 的浓度为 1 mM，SDS 的含量为 0.1%。

MOPS 缓冲液是生物学实验中常用的蛋白类凝胶电泳缓冲液，适用于一般的 SDS-PAGE 蛋白电泳，尤其是针对 Bis-Tris 体系的 PAGE 胶，与 Bis-Tris 蛋白凝胶配合，适用于中等到大分子量蛋白的电泳。

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 MOPS 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 MOPS 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