

## Tris-HEPES-SDS

REF: CP21204M

### 储运条件

室温，有效期 3 年

### 产品组成

组分	规格 M
Tris-HEPES-SDS	100 × 0.5 L

注：配制成 1× 溶液后的 pH 值为 7.7±0.2@25°C。

### 产品简介

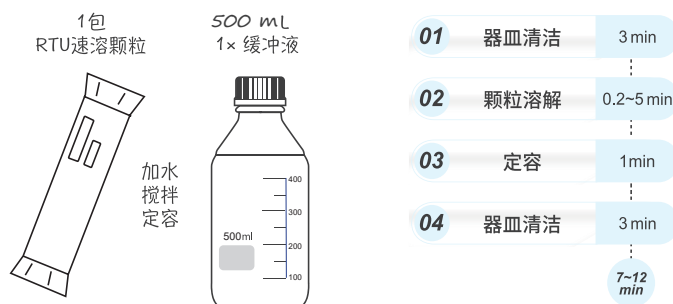
Tris-HEPES-SDS（以下简称 HEPES）为白色至类白色速溶颗粒，每袋 HEPES 速溶颗粒可配制 500 ml 1× HEPES 缓冲液，操作简便，使用方便。HEPES 的主要成分是 Tris、HEPES、EDTA 和 SDS，1×HEPES 缓冲液中含有的 Tris 的浓度为 50 mM、HEPES 的浓度为 50 mM、EDTA 的浓度为 2 mM，SDS 的含量为 0.1%。

HEPES 缓冲液是生物学实验中常用的蛋白类凝胶电泳缓冲液，常用于生化诊断试剂盒、DNA/RNA 提取试剂盒及 PCR 诊断试剂盒。对细胞无毒性作用。

### 使用方法

1. 量取约 300 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 HEPES 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 HEPES 溶液中加入蒸馏水，定容至 500 ml，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