

## 10×Tris MOPS Buffer

产品货号: T1610

产品规格: 100ml/500ml

## 产品简介:

3-(N-吗啉基)丙磺酸简称MOPS,分子式为C7H15NO4S,分子量为209.26,CAS号为1132-61-2。MOPS属于生物缓冲剂,经常用于配制RNA和蛋白电泳缓冲液。Tris-MOPS电泳缓冲液(10×)主要由Tris、MOPS、EDTA、SDS组成,主要用于bis-tris凝胶的电泳缓冲液。适合分离14-200kd的蛋白。

## 操作步骤(仅供参考):

1. 本产品为 10×浓缩液,临用前稀释成 1×工作浓度,可直接用去离子水稀释 10 倍后使用。

## 注意事项:

- 1. 本产品为高倍浓缩液,环境温度较低时可能会有结晶析出,可加热助溶,待溶解完全后再行稀释使用;密封保存,防止污染。
- 2. 为了您的安全和健康,请穿实验服并戴手套操作。

**保存条件:** 2-8℃, 12 个月; 不可冻存。