



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

MOPS-SDS 电泳缓冲液(10×)

产品简介:

3-(N-吗啉基)丙磺酸简称 MOPS，CAS 号为 1132-61-2，分子式为 C₇H₁₅NO₄S，分子量为 209.26。MOPS 属于生物缓冲剂，经常用于配制 RNA 和蛋白电泳缓冲液。

MOPS- SDS 电泳缓冲液(10×)又叫 Tris-MOPS 电泳缓冲液或 MOPS- SDS Running Buffer，常用于聚丙烯酰胺的蛋白电泳实验。本产品由 Tris、MOPS、SDS、EDTA 等组成，稀释至 1×后 pH 为 7.7 左右，主要用于 bis-tris 凝胶系统的蛋白电泳，适合分离 14~ 200kd 的蛋白。该产品仅用于科研领域，不宜用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

产品名称	规格	Storage
MOPS-SDS 电泳缓冲液(10×)	500ml	RT, 避光
说明书	一份	

操作步骤(仅供参考):

本产品为 10×浓缩液，临用前用蒸馏水或去离子水稀释至 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，待溶解完全后再稀释使用。
- 2、产品应密封保存，防止污染。
- 3、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

有效期: 12 个月有效。