

MOPS 电泳缓冲粉剂(10×)

产品简介

MOPS 属于生物缓冲剂, 经常用于配制 RNA 电泳缓冲液, 3-(N-吗啉基)丙磺酸简称 MOPS, 分子式为 $C_7H_{15}NO_4S$, 分子量为 209.26, CAS 号为 1132-61-2。

MOPS 电泳缓冲粉剂(10×)由 MOPS、乙酸钠、EDTA 组成, 未经 RNase free 处理, 主要用于 RNA 电泳。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成

| 名称 | 编号 | Storage |
|------------------|----------|---------|
| | ADS008N0 | |
| MOPS 电泳缓冲粉剂(10×) | 1L | RT |
| 使用说明书 | 1 份 | |

操作步骤(仅供参考)

- 1、溶解于 DEPC 处理水并补加 DEPC 处理水至 1L, 即为 MOPS 电泳缓冲液(10×)。
- 2、用 DEPC 处理水稀释到 1×后使用。

注意事项

- 1、如果每次的使用量很小, 可以适当分装后再使用。
- 2、配制的缓冲液见光后易变黄, 淡黄色完全可以使用, 颜色过深后不宜使用。
- 3、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 24 个月。