



## Tris-MOPS SDS-PAGE Running Buffer ( Powder )

目录号 : ABC2069

### 产品简介

本产品Tris-MOPS SDS-PAGE Running Buffer ( Powder) 即为Tris-MOPS SDS-PAGE蛋白凝胶电泳缓冲液干粉形式, 本产品粉末细腻, 溶解迅速, 方便使用, 配制溶解后适用于Bis-Tris体系蛋白凝胶电泳。该缓冲液用于Bis-Tris体系蛋白凝胶电泳具有分辨率高、电泳时间短, 可恒定200V电泳等特点。产品主要成分为50 mM Tris、50 mM MOPS、0.1% SDS, pH 7.25-7.85@25°C。

### 储存与运输

室温运输与储存, 24个月有效期。

### 操作步骤

1. 每袋干粉溶解于1 L纯水中, 搅拌使其完全溶解;
2. 电泳时电压可全程200 V, 约30分钟即可完成电泳; 部分电泳槽散热性能较差, 建议适当降低电压, 延长电泳时间。

### 注意事项

1. 可用于本公司PAGE高分辨彩色 (红色/绿色) 凝胶超快速配制试剂盒系列产品 (ABC2084、ABC2085、ABC2086、ABC2089、ABC2090、ABC2091) 以及Bis-TrisSwePAGE预制胶系列产品配套使用。
2. 此电泳缓冲液不能与Tris-Glycine SDS-PAGE电泳缓冲液混用, 仅适用于Bis-Tris体系蛋白凝胶电泳, 不能将其应用于Tris-Glycine体系蛋白凝胶电泳。
3. 本电泳缓冲液不建议重复使用。
4. 本产品在环境温度较低的情况下可能会有晶体析出, 此为正常现象, 可适度加热助溶, 待其完全溶解之后再行稀释使用。
5. 为了您的安全与健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

本产品仅供科研用途, 不用于临床诊断!

(产品包装升级中, 以实物为准。)