

## 甲基汞凝胶电泳缓冲液(10×)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

### 产品简介：

甲基汞凝胶电泳缓冲液工作液中含有 50mM 硼酸、5mM 硼酸钠、微量硫酸钠，pH 值约为 8.1，甲基汞凝胶电泳缓冲液(10×)由 500mM 硼酸、50mM 硼酸钠、硫酸钠等组成，常用于甲基氢氧化汞电泳，使用时用蒸馏水或去离子水稀释为 1×。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：

产品名称	规格	保存条件	说明书	有效期
甲基汞凝胶电泳缓冲液(10×)	500ml	RT	1 份	1 年

### 操作步骤（仅供参考）：

- 1、用蒸馏水或去离子水稀释到 1×。
- 2、琼脂糖溶解于 1×甲基汞凝胶电泳缓冲液，加热融化，冷却至 55℃后加入甲基氢氧化汞，使后者终浓度为 5mmol/L。
- 3、上样，电泳。

### 注意事项：

- 1、蒸馏水或去离子水应尽量少含金属离子，以免影响电泳效果。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

### 相关产品：

Tricine-SDS-PAGE 凝胶配制试剂盒
Tris-HCl 缓冲液(0.5mol/L, pH6.8)
Tris-HCl 缓冲液(1.5mol/L, pH8.8)
Tris-HCl 缓冲液(1mol/L, pH6.8)
Tris-MOPS-SDS 电泳粉剂(1×)