

## 20×快速电泳缓冲液

### 快速电泳缓冲液(20×)

20×快速电泳缓冲液是 DNA 电泳的最佳缓冲液。该缓冲液允许在高电压条件下运行，电泳速度快，条带之间的分辨率高。对于小电泳槽推荐 120V 电压，而中、大电泳槽推荐 200~250V 电压。与 TAE、TBE 缓冲液相比，其电泳速度快、DNA 回收率高。

### 特点

**快速：**在高电压条件下，可使您的实验时间缩短；

**高分辨率：**用快速电泳缓冲液配制的 0.8% 琼脂糖凝胶的分辨率与用普通电泳缓冲液配制的 2% 琼脂糖凝胶的分辨率相同；

**高回收率：**与 TAE、TBE 琼脂糖凝胶电泳相比，快速电泳缓冲液配制的琼脂糖凝胶电泳中 DNA 的回收率是前者的 2~3 倍。

### 准备

20×快速电泳缓冲液稀释 20 倍后，得到 1×工作液。

### 应用

琼脂糖凝胶电泳。推荐电压：20V/cm。

### 温馨提示

1. 为了您的自身安全，使用试剂前，请做好防护，如穿实验服，带手套等。
2. 打开包装后，请尽快使用，避免细菌生长。

### 储存温度

室温保存。

### 包装清单

货号	品名	包装
BF014	20×快速电泳缓冲液	100mL
/	说明书	1 份