

## SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液(2×,含 DTT)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:

SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液即 SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液(2×,含 DTT)), 是一种经过改良的以溴酚蓝为染料的 2 倍浓缩的蛋白上样缓冲液。

SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液(2×,含 DTT)常用于 SDS-PAGE 蛋白样品的上样, 含少量 DTT, 但不含有毒物质 β-巯基乙醇。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
SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液(2×,含 DTT)	5×1ml/10ml	-20℃	1 份	1 年

### 操作步骤(仅供参考):

- 1、在室温或不超过 37℃的水浴中溶解 SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液(2×,含 DTT), 水浴溶解后立即室温存放, 尽量避免长时间置于水浴中。
- 2、取适量的蛋白样品和 SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液(2×,含 DTT)等量混合, 充分混匀。
- 3、100℃或沸水浴加热 5~10min, 以充分变性蛋白。
- 4、冷却到室温后, 直接上样到 SDS-PAGE 胶加样孔内即可。
- 5、通常电泳至蓝色染料到达 PAGE 胶的底部附近即可停止。

### 注意事项:

- 1、SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液(2×,含 DTT)中含少量 DTT, 有轻微刺激性气味, 但不含由毒物质 β-巯基乙醇。
- 2、SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液(2×,含 DTT)必须完全溶解后再使用。

### 相关产品:

Acr-Bis (30%_0.8%)
Acr-Bis (30%, 37.5_1)
Acr-Bis (30%, 29_1)
Acr-Bis (29.1%_0.9%)

Acr-Bis (22.2%\_0.6%)