

## TruPAGE LDS 蛋白上样缓冲液(4×)

### 产品简介:

蛋白上样缓冲液有很多种, 如 SDS-PAGE Sample Loading Buffer、PAGE 连续蛋白上样缓冲液、Tricine 加样缓冲液、TruPAGE LDS 蛋白上样缓冲液等, 其中 TruPAGE LDS 蛋白上样缓冲液是一种经过改良的以溴酚蓝为染料的 4 倍浓缩的蛋白上样缓冲液。

Leagene TruPAGE LDS Sample Buffer(4×)常用于 TruPAGE 蛋白样品的上样, 不含 DTT, 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:

名称	编号	PE0052	Storage
	TruPAGE LDS Sample Buffer(4×)		5ml
使用说明书			1 份

### 操作步骤(仅供参考):

- 1、在室温或不超过 37°C 的水浴中溶解 TruPAGE LDS Sample Buffer(4×), 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 TruPAGE LDS Sample Buffer(4×), 按 1:3 混合, 充分混匀; 如有必要可加入 DTT, 使 DTT 终浓度达到 25nM。
- 3、70°C 水浴加热 10min, 以充分变性蛋白。
- 4、冷却到室温后, 直接上样到 TruPAGE 胶加样孔内即可。
- 5、通常电泳至染料到达 PAGE 胶的底部附近即可停止。

### 注意事项:

- 1、Leagene TruPAGE LDS Sample Buffer(4×), 有轻微刺激性气味, 但不含由毒物质β-巯基乙醇。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 3、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。

**有效期:** 12 个月有效。低温运输, 4°C 保存。

**相关产品:**

产品编号	产品名称
CA0075	青霉素-链霉素混合溶液(100×双抗)
DC0032	Masson 三色染色液
DF0135	组织细胞固定液(4% PFA)
PE0018	SDS-PAGE 凝胶配制试剂盒
PE0080	Tris-HCl 缓冲液(1mol/L,pH6.8)
PW0082	丽春红 S 染色液(1×Ponceau S)
TO1013	丙二醛(MDA)检测试剂盒(TBA 比色法)