

SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液 (5X)

产品简介：

SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液 (SDS-PAGE protein Loading buffer 5X)，是一种以溴酚蓝为染料的 5 倍浓液的蛋白上样缓冲液，试剂中含有 SDS，DTT，甘油，溴酚蓝，Tris-HCL 缓冲液等，可用于常规的 SDS - PAGE 蛋白样品上样。

产品规格：1mlx5

储存条件：-20℃保存，12 个月

使用说明：

- 1) 在室温或不超过 37℃的水浴中溶解 SDS-PAGE 上样缓冲液(5X)。水浴溶解后立即室温存放。
- 2) 按照每 4 μ l 蛋白样品加入 1 μ l 蛋白上样缓冲液(5X)的比例，混合蛋白样品和蛋白上样缓冲液(5X)。
- 3) 100℃或沸水浴加热 3-5 min，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胶的底端处附近即可停止电泳。

注意事项：

- 1) 蛋白上样缓冲液中含有少量 DTT，有轻微刺激气味。
- 2) 刚从冷冻保存中拿出来可能会出现 SDS 的沉淀，建议可在温水中使它溶解。
- 3) 为了您的安全和健康，请戴一次性手套在通风厨内操作。

***本试剂仅供实验室研究使用**