



SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液(5×)

产品简介:

SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液即 SDS-PAGE Sample Loading Buffer(5×), 是一种经过改良的以溴酚蓝为染料的 5 倍浓缩的蛋白上样缓冲液。

NOVON SDS-PAGE Sample Loading Buffer(5×)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。

产品组成:

名称	SS1173	SS0803	SS0804	保存条件
SDS-PAGE Sample Loading Buffer(5×)	1ml	5x1ml	10ml	-20℃
说明书	1 份			

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(5×)。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 Sample Loading Buffer(5×)按 4:1 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、NOVON SDS-PAGE Sample Loading Buffer(5×)中含少量 DTT, 有轻微刺激性气味。
- 2、SDS-PAGE Sample Loading Buffer(5×)必须完全溶解后再使用。
- 3、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 12 个月有效。亦可 4℃短期保存。