

Native SDS-PAGE loading buffer, 2×

2×蛋白上样缓冲液(非变性)

简介:

本产品适用于 SDS-PAGE(SDS 变性聚丙烯酰胺凝胶电泳)时作蛋白质上样用。其主要成份为 SDS, 溴酚蓝, 缓冲盐溶液等, 不含 DTT 或者β-巯基乙醇等还原剂。

编号: C05-03014

规格: 5ml

保存方法: -20℃保存, 有效期一年, 避免反复冻融。

使用介绍:

按每 20 微升蛋白样品加入 20 微升蛋白上样缓冲液的比例 (1:1), 混合蛋白样品和蛋白上样缓冲液 (2×)。混匀后直接上样电泳即可。通常电泳时染料到达胶的底端附近 (0.5-1cm) 即可停止电泳。

注意事项:

1. 上样缓冲液分为还原型和非还原型两种, 还原型上样缓冲液中含一定量的 DTT 或巯基乙醇, 有轻微刺激性气味, 较易区分。
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. 蛋白上样缓冲液含有溴酚蓝指示剂, PH 值受保存温度影响, 在低温冻存状态下, 溶液可能会呈现深棕色, 不影响产品使用。