

SDS-PAGE蛋白上样缓冲液 (5×)

产品货号: T15287

产品规格: 2ml/15ml

产品简介:

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

可以用于常规的SDS-PAGE蛋白样品的上样。

产品组成

名称	规格	保存条件
SDS-PAGE蛋白上样缓冲液 (5×)	2ml/15ml	-20℃

操作步骤 (仅供参考):

1. 在室温或不超过37℃的水浴中溶解5×SDS-PAGE上样缓冲液。水浴溶解后立即室温存放, 尽量避免长时间置于水浴中。
2. 按照每4μl蛋白样品加入1μl5×SDS-PAGE蛋白上样缓冲液的比例, 混合蛋白样品和5×SDS-PAGE蛋白上样缓冲液。
3. 100℃或沸水浴加热3-5分钟, 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. SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(5×)中含少量DTT, 有轻微刺激性气味, 但不含剧毒的巯基乙醇。
2. SDS-PAGE蛋白上样缓冲液(5×)必须完全溶解后再使用。
3. 本产品含有大量的SDS, 低温保存易析出形成絮状物, 属于正常现象, 回温充分溶解后可正常使用。
4. 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
5. 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。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址: 郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话: 400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱: zzlybio@126.com