

5×蛋白上样缓冲液(变性, 还原型) (无气味)

货号: AP0181 规格: 1 ml x 10

产品特点

强还原性 新型还原剂的还原电位更低,更有效、更快速使蛋白质完全变性;

高稳定性 新型还原剂高温下保持稳定,不会降解,与 DDT 等比较,显著增强还原性;

无 异 味 采用新型还原剂,不含β-巯基乙醇或 DTT, 无难闻的臭味;

产品简介

本产品适用于 SDS-PAGE 电泳时的蛋白上样用。其采用新型配方,确保煮样后 pH 值为中性,避免蛋白降解。本上样缓冲液含有稳定性更好,还原效果更优,没有难闻的气味的新型还原剂,代替传统的 DTT 或β-巯基乙醇。

使用方法

- 1、 请按每 4 微升蛋白样品加入 1 微升蛋白上样缓冲液(5×)的比例来使用。
- 2、 混匀后, 100℃水浴加热 5-10 分钟, 使蛋白变性。
- 3、 冷却至室温后,10000-14000rpm 离心 5分钟,取上清直接上样电泳即可。

保存条件

-20℃保存。有效期 24 个月。

注意事项

- 1、 由于含有变性剂,本产品不适用于非变性胶的电泳。
- 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、 本产品仅限科研使用。