



中科瑞泰（北京）生物科技有限公司

Tel: 400-699-0631

http:// www.real-tims.com.cn

E-mail: real-times@vip.163.com

2×Tricine 多肽上样缓冲液（变性，非还原）

产品编号	产品名称	规格
TP060	2×Tricine 多肽上样缓冲液（变性，非还原）	10×1ml

产品简介：

2×Tricine 多肽上样缓冲液（变性，非还原）(Non-Reducing Tricine Sample Loading Buffer, 2×)，是一种经过改良的以考马斯亮蓝 G-250 为指示前沿，2 倍浓缩的多肽电泳上样缓冲液。本产品含 SDS 变性试剂，不含 DTT、巯基乙醇等还原性试剂，应用于 Tricine-SDS-PAGE 的蛋白样品制备和上样。

使用说明：

- 1、在常温或不超过 37 °C 的水浴中溶解上样缓冲液(2×)，水浴溶解后立即常温存放，尽量避免长时间置于水浴中。
- 2、可选：按照 20:1 体积比加入 1 M DTT 溶液，如 1ml 上样缓冲液(2×)中加入 50 μl 1M DTT，混匀。
- 3、将上样缓冲液（2×）与蛋白样品按照 1：1 的比例混匀
- 4、95 °C 金属浴或沸水浴加热 5-10 分钟，以充分变性蛋白。
- 5、冷却到常温后，直接上样到 Tricine-SDS-PAGE 胶加样孔内即可。
- 6、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、2×Tricine 多肽上样缓冲液（变性，非还原）必须完全溶解后再使用。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

保存条件：

-20 °C 保存，至少二年有效；加入还原剂后的上样缓冲液-20 °C 保存，至少一年有效。