

Tricine蛋白上样缓冲液(变性, 还原型, 2×)

Tricine Protein Sample Loading Buffer (Denaturing, Reducing, 2×)

本产品常温运输; 保存于-20℃, 保质期12个月; 保存于4℃, 保质期3个月。

货号规格

货号	规格
LT104	3 mL

产品特点

- 抑制降解** - 采用新型配方, 确保煮样后 pH 值为中性, 避免蛋白降解, 尤其适用于磷酸化蛋白;
- 快速融化** - 从 -20℃取出后融化速度快, 不粘稠;
- 无异味** - 采用新型还原剂, 不含β-巯基乙醇或 DTT, 无令人不快的臭味。

产品简介

本品用于蛋白质Tricine-SDS-PAGE电泳时的蛋白上样操作。其采用新型配方, 确保煮样后pH值为中性, 避免蛋白降解。从-20℃取出后融化速度快, 节省等待时间。采用新型还原剂, 在保证强效还原性的同时, 避免了β-巯基乙醇或DTT的臭味。

使用说明

- 使用时, 在蛋白质样品中加入等体积本产品, 混匀;
- 将混合物95℃加热5~10 min;
- 加热结束后, 高速离心5 min, 上清即可用于电泳分析。如蛋白样品在加入上样缓冲液后, 无不溶性残渣, 则只需短暂离心, 将混合液收集到管底即可。加热后, 如果管盖上出现较多冷凝水, 建议轻弹离心管将冷凝水和样品混合以后, 再行高速离心步骤, 此举有助于降低上样样品浓度不均的现象。

注意事项

- 由于含有还原剂, 使用本品上样的凝胶在银染时可能会发黄或出现条纹;
- 由于含有变性剂, 本品不适用于非变性胶的电泳;
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作;
- 本产品仅供科研使用。

