

产品简介

6 × DNA Loading Buffer 是 6 倍浓缩的 DNA 上样缓冲液，用于 DNA 凝胶电泳，能促使 DNA 样品沉入凝胶加样孔中。其主要成份为甘油（沉降样品），EDTA（防止金属离子沉淀），溴酚蓝和二甲苯青（电泳指示剂）。升级版 6 × DNA Loading Buffer (PK Plus) (ATG #D311)，在保留原有 6 × DNA Loading Buffer 功能的基础上，精心优化添加了 PK 缓释因子，能降低蛋白、甘油等因素堵核酸凝胶孔的影响。

产品特点

条带清晰干净、沉降效果好、迁移率稳定。

产品组成

组分	D311 (1 ml)
6 × DNA Loading Buffer (PK Plus)	2 × 1 ml

产品应用

DNA 样品的琼脂糖凝胶电泳

非变性聚丙烯酰胺凝胶电泳

使用方法

- 1) 将 1 倍体积的 6 × DNA 上样缓冲液加入 5 倍体积的 DNA 样本中。
- 2) 充分混匀、短暂离心后上样。

储存条件

-20°C 保存，于 -20 ~ 0°C 运输。▲ 避免反复冻融。

注意事项

- 1) 您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 2) 本产品仅作科研用途！