

6×DNA Loading Buffer (Red)

6×DNA 上样缓冲液（红色）

产品编号	产品名称	规格
BL783A	6×DNA上样缓冲液（红色）	2×1ml

产品简介:

本产品是一种经过改良的六倍浓缩的 DNA 上样缓冲液。常规的以溴酚蓝为指示剂的 DNA 缓冲液，由于溴酚蓝的电泳的位置与 200-500 bp 的 DNA 的电泳位置相近，在 EB 染色观察 200-500 bp 的 DNA 时，溴酚蓝对这些 DNA 片段的观察有很强的干扰。特别是当这些小片段的量较少时，溴酚蓝甚至会把小片段 DNA 的信号全部遮盖掉。而本产品红色指示前沿的电泳位置相当于 20-50 bp 的 DNA 片段。这样就可以尽量消除染料对小片段 DNA 观察时的干扰。

本产品为鲜艳的红色，与 DNA 胶的对比非常鲜明，利于观察。本产品经过适当改良，可以室温长期保存。基本组成成分有 EDTA 30mM，甘油 36%，红色染料 0.035%，稳定剂。

使用方法:

在 5ul 的待测样品中加入 1ul 本产品，混匀后上样，电泳。

注意事项:

- 1、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。
- 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:

室温保存，有效期 2 年。

