

6× DNA 上样缓冲液

产品规格

M9041 5×1 ml

6×DNA 上样缓冲液组分

10 mM Tris-HCl (pH7.6)

0.03% 溴酚蓝

0.03% 二甲苯青 FF

60% 甘油

60 mM EDTA

工作浓度

1×。

使用方法：5n µl DNA 样品与 1n µl 6×DNA 上样缓冲液充分混匀。

保存条件

室温或 4℃可保存 1 年，-20℃可长期保存。

应用

琼脂糖凝胶电泳或聚丙烯酰胺凝胶电泳前的样品处理。

染料迁移速率（1%琼脂糖凝胶）

染料	TAE 缓冲液	TBE 缓冲液
二甲苯青	4160 bp	3030 bp
溴酚蓝	370 bp	220 bp

质量控制

质量检测表明产品不含核酸内切酶、核酸外切酶、核糖核酸酶和磷酸酶污染。

本品仅供科学研究使用。