

## 10×T4 DNA Ligase Buffer

### 产品信息

产品名称	产品编号	规格
10×T4 DNA Ligase Buffer	15821ES08	5 mL
	15821ES50	50 mL

### 产品描述

T4 DNA 连接酶可催化双链 DNA 或 RNA 的粘性末端/平末端的 5'磷酸端和 3'羟基端之间形成磷酸二酯键，催化反应需要 ATP 作为辅助因子。适用于 NGS 建库过程中 DNA 片段和接头连接和克隆等反应。

10×T4 DNA Ligase Buffer 可用于所有需要 T4 DNA Ligase 催化的反应，在 1×浓度下可确保酶的最佳活性。

### 产品组分

组分编号	组分名称	产品编号/规格	
		15821ES08	15821ES50
15821	10×T4 DNA Ligase Buffer	5 mL	50 mL

### 运输与保存方法

冰袋运输。-20°C 储存，有效期 2 年。

### 注意事项

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