



版本号: CE080530

## 2× T4 DNA

### Rapid Ligase Buffer

目录号: RT406-B

#### 产品概述:

本产品具有连接效率高, 快速, 简便的优点, 通用性强, 能与多种公司的 T4 DNA Ligase 配套使用。

包装规格: 100 ul

#### 储存条件:

2×T4 DNA Rapid Ligase Buffer 必须在-20℃保存, 避免反复冻融, 建议分装使用。

TIANGEN BIOTECH (BEIJING) CO., LTD.  
Order: 010-59822688  
Technical: 010-59822661/2665  
Toll-free: 800-990-6057  
HTTP://WWW.TIANGEN.COM

#### 使用说明:

1. 用时将 Buffer 在冰上融化, 并进行短暂的离心, 以保证符合包装量。
2. 充分混匀, 根据连接反应体系吸取适量体积的 Buffer, 如连接体系为 10ul, 则加 5ul Buffer。为避免 ATP 的降解, 应将解冻后的连接缓冲液分装成小包装并在-20℃保存。
3. 连接的温度和时间: 25℃室温反应 5~10min, 长时间连接效率不会增加。
4. 载体 DNA 和连接片段的摩尔比: 对于不同的载体和 DNA 片段, 要取得成功的连接, 应分别建立具有不同摩尔数比例的连接反应。大多数情况下, 1 : 3—1 : 10 都可以获得较好的连接效果。

本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。



版本号: CE080530

## 2× T4 DNA

### Rapid Ligase Buffer

目录号: RT406-B

#### 产品概述:

本产品具有连接效率高, 快速, 简便的优点, 通用性强, 能与多种公司的 T4 DNA Ligase 配套使用。

包装规格: 100 ul

#### 储存条件:

2×T4 DNA Rapid Ligase Buffer 必须在-20℃保存, 避免反复冻融, 建议分装使用。

TIANGEN BIOTECH (BEIJING) CO., LTD.  
Order: 010-59822688  
Technical: 010-59822661/2665  
Toll-free: 800-990-6057  
HTTP://WWW.TIANGEN.COM

#### 使用说明:

1. 用时将 Buffer 在冰上融化, 并进行短暂的离心, 以保证符合包装量。
2. 充分混匀, 根据连接反应体系吸取适量体积的 Buffer, 如连接体系为 10ul, 则加 5ul Buffer。为避免 ATP 的降解, 应将解冻后的连接缓冲液分装成小包装并在-20℃保存。
3. 连接的温度和时间: 25℃室温反应 5~10min, 长时间连接效率不会增加。
4. 载体 DNA 和连接片段的摩尔比: 对于不同的载体和 DNA 片段, 要取得成功的连接, 应分别建立具有不同摩尔数比例的连接反应。大多数情况下, 1 : 3—1 : 10 都可以获得较好的连接效果。

本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。



版本号: CE080530

## 2× T4 DNA

### Rapid Ligase Buffer

目录号: RT406-B

#### 产品概述:

本产品具有连接效率高, 快速, 简便的优点, 通用性强, 能与多种公司的 T4 DNA Ligase 配套使用。

包装规格: 100 ul

#### 储存条件:

2×T4 DNA Rapid Ligase Buffer 必须在-20℃存, 避免反复冻融, 建议分装使用。

TIANGEN BIOTECH (BEIJING) CO., LTD.  
Order: 010-59822688  
Technical: 010-59822661/2665  
Toll-free: 800-990-6057  
HTTP://WWW.TIANGEN.COM

#### 使用说明:

1. 用时将 Buffer 在冰上融化, 并进行短暂的离心, 以保证符合包装量。
2. 充分混匀, 根据连接反应体系吸取适量体积的 Buffer, 如连接体系为 10ul, 则加 5ul Buffer。为避免 ATP 的降解, 应将解冻后的连接缓冲液分装成小包装并在-20℃保存。
3. 连接的温度和时间: 25℃室温反应 5~10min, 长时间连接效率不会增加。
4. 载体 DNA 和连接片段的摩尔比: 对于不同的载体和 DNA 片段, 要取得成功的连接, 应分别建立具有不同摩尔数比例的连接反应。大多数情况下, 1 : 3—1 : 10 都可以获得较好的连接效果。

本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。



版本号: CE080530

## 2× T4 DNA

### Rapid Ligase Buffer

目录号: RT406-B

#### 产品概述:

本产品具有连接效率高, 快速, 简便的优点, 通用性强, 能与多种公司的 T4 DNA Ligase 配套使用。

包装规格: 100 ul

#### 储存条件:

2×T4 DNA Rapid Ligase Buffer 必须在-20℃保存, 避免反复冻融, 建议分装使用。

TIANGEN BIOTECH (BEIJING) CO., LTD.  
Order: 010-59822688  
Technical: 010-59822661/2665  
Toll-free: 800-990-6057  
HTTP://WWW.TIANGEN.COM

#### 使用说明:

1. 用时将 Buffer 在冰上融化, 并进行短暂的离心, 以保证符合包装量。
2. 充分混匀, 根据连接反应体系吸取适量体积的 Buffer, 如连接体系为 10ul, 则加 5ul Buffer。为避免 ATP 的降解, 应将解冻后的连接缓冲液分装成小包装并在-20℃保存。
3. 连接的温度和时间: 25℃室温反应 5~10min, 长时间连接效率不会增加。
4. 载体 DNA 和连接片段的摩尔比: 对于不同的载体和 DNA 片段, 要取得成功的连接, 应分别建立具有不同摩尔数比例的连接反应。大多数情况下, 1 : 3—1 : 10 都可以获得较好的连接效果。

本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。