

XPure 二代测序纯化 Purification Kit

订货信息

| M1004-01 | 100preps* | |
|----------|-------------|--|
| M1004-02 | 1,000preps* | |
| M1004-03 | 5,000preps* | |

* 基于20µl样本体积计算

运输:

常温运输。

储存条件:

储存于4°C。

一代测序纯化

UPure SeqDye Cleanup Kit

订货信息

| M1003-01 | 100preps* |
|----------|-------------|
| M1003-02 | 500preps* |
| M1003-03 | 5,000preps* |

* 基于10µl样本体积计算

运输:

常温运输。

储存条件:

储存于4°C。

产品介绍

XPure Purification Kit一款可以对酶反应后的产物进行去除盐离子、去除酶残留的试剂盒,可用于NGS文库构建中的产物纯化、长片段基因组DNA反应产物纯化、PCR产物纯化,操作过程中无需离心或真空抽滤,适用于各类自动化核酸提取纯化设备。

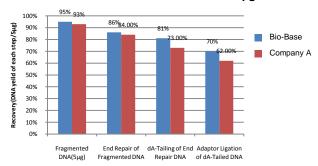
试剂盒组分

| Cat. No. | M1004-01 | M1004-02 | M1004-03 |
|----------------------|----------|----------|----------|
| Bio-Base LC Solution | 2×1mL | 20mL | 100mL |

产品特点

- **回收效率高:** 捕获100bp以上的片段,稳定的高回收效率
- **产物纯度高:** 经标准操作流程纯化后不带有盐和其他残留
- 操作简便:同一protocol适应不同反应体系,无需调整试剂比例

文库构建各步骤回收效率对比(上样量: 5μg)



产品介绍

UPure SeqDye Cleanup Kit 是一款磁珠法测序染料终止子清除试剂盒,可清除测序反应中的BigDye®、盐及其他残余物。独特的技术使得能捕获20bp的小片段,以确保稳定的读长。操作过程中无需离心或真空抽滤,适用于各类自动化核酸提取纯化设备。

试剂盒组分

| Cat. No. | M1003-01 | M1003-02 | M1003-03 |
|----------------------|----------|----------|----------|
| Bio-Base MB Solution | 1mL | 5mL | 50mL |

产品特点

- 回收片段范围广: ≥20bp
- 回收效率高: ≥90%
- 产物纯度高: 260/230>2

