

## Hieff NGS<sup>®</sup> Hyper Enrichment Beads

### 链霉亲和素捕获磁珠

#### 产品简介

Hieff NGS<sup>®</sup> Hyper Enrichment Beads 是以亲水超顺磁性磁珠与高纯度链霉亲和素共价偶联而成的链霉亲和素磁珠。基于链霉亲和素-生物素系统具有极高亲和力的原理，本产品可快速高效地结合生物素修饰的核酸，适用于核酸杂交捕获。磁珠粒径均一，形态规整，具有良好的重复性和批间稳定性。

#### 产品信息

货号	12248ES04 / 12248ES16 / 12248ES96
规格	4 T / 16 T / 96 T

#### 组分信息

组分编号	组分名称	12248ES04	12248ES16	12248ES96
12248	Hyper Enrichment Beads	500 $\mu$ L	1 mL	5 mL

#### 储存条件

2~8 $^{\circ}$ C保存，有效期1年。

#### 使用说明

与 Hieff NGS<sup>®</sup> Hyb & Wash Kit 杂交捕获系列产品 (Cat#12245) 配套使用。

#### 注意事项

1. 请勿将磁珠置于 0 $^{\circ}$ C 以下存放，使用前应将磁珠平衡至室温。
2. 吸取磁珠前应确保磁珠溶液充分涡旋混匀，避免剧烈振荡。
3. 吸取磁珠时应选择低吸附枪头，防止因磁珠沾附枪头而造成损失。
4. 避免磁珠高转速离心或长时间置于磁力架上，造成磁珠聚集。
5. 干燥时间过长会导致磁珠龟裂，影响捕获效率。
6. 长时间孵育会造成部分磁珠聚集，可轻弹管底重悬磁珠。
7. 加洗涤缓冲液后，建议使用移液器轻轻吹打混匀，避免产生气泡。
8. 本产品仅作科研用途。
9. 为了您的安全和健康，请穿实验服并佩戴一次性手套操作。