

# 6\*his, His tag Polyclonal antibody (兔抗)

货号: HKP30004

## 【产品信息】

产品名称	产品货号	规格	有效期
6*his, His tag Polyclonal antibody (兔抗)	HKP30004	100 $\mu$ L	一年

## 【产品简介】

His 标签是由 6 个组氨酸 (His-His-His-His-His-His) 组成的短肽, 可与多种蛋白形成融合蛋白, 基于组氨酸的咪唑环与金属离子 (如镍离子) 起化学作用而生成螯合的原理, 可以利用 His-Tag 标签纯化 His 融合蛋白。由于分子量较小, 并且较容易分离和纯化, His 融合标签与其他标签相比有很多明显优势, 是目前融合标签中使用最为广泛的一种。

使用 6-His 标签肽作为免疫原产生 His 标签抗体, 能够识别在各种表达系统 (包括细菌、酵母、昆虫和哺乳动物细胞) 中产生的重组蛋白的 N-末端和 C-末端 His 标签。

## 【储存与运输】

冰袋 (wet ice) 运输;  $-20^{\circ}\text{C}$  保存, 尽量避免反复冻融, 有效期一年。

## 【使用方法】

建议稀释浓度:

WB: 1:500-1:2000

## 【注意事项】

- 1) 本品含叠氮化钠, 对人体有害, 请注意适当防护。
- 2) 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 3) 本产品仅作科研用途。