



Version 1911

本产品仅作科研用途!

His 标签单克隆抗体(4C2)

His Tag Mouse Monoclonal Antibody (4C2)

货号与规格:

AMJ-AB1007-30ul

AMJ-AB1007-100ul

AMJ-AB1007-1ml

背景介绍:

His 标签是由 6 个组氨酸 (His-His-His-His-His-His) 组成的短肽, 专门设计用于重组蛋白质的吸附纯化。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, 是目前用于纯化的融合标签中使用最为广泛的一种。His 抗体可以用于检测和 His 标签融合表达蛋白的表达、细胞内定位, 以及纯化、定性或定量检测 His 融合表达蛋白等。

产品介绍:

产品类型	标签抗体
免疫原	KLH 偶联的 His 标签 HHHHHH 多肽序列
抗体亚型	小鼠 IgG
反应种属	无种属限制
应用类型	WB, IF, IP
产品形式	液体
溶液组分	含 0.02%叠氮化钠、50%甘油的 PBS, pH 7.4
运输	冰袋运输
保存	-20℃保存, 避免反复冻融

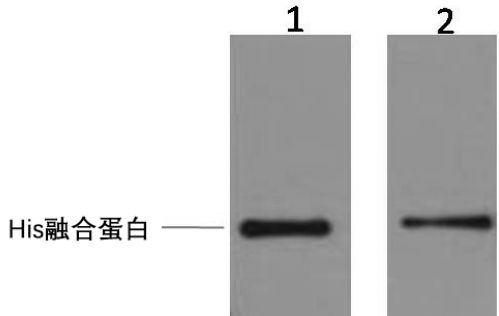
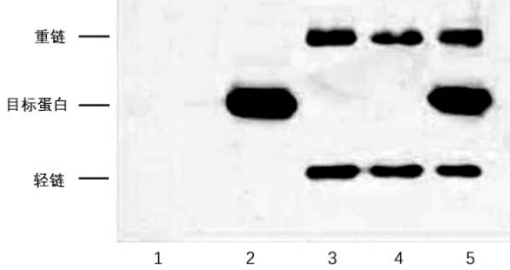
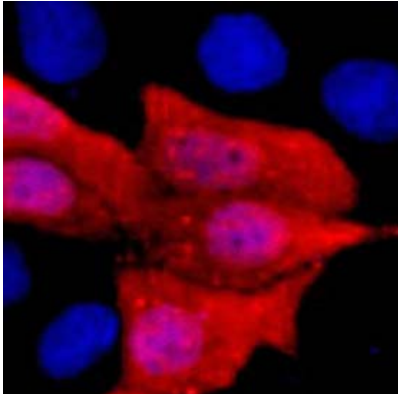
* 注意事项

- 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) 使用前请先离心, 以免造成不必要的损失。

使用方法:

- WB: 1:10000
- IP: 1:300
- IF: 1:1500

* 推荐的稀释浓度如上, 最佳工作浓度由使用者根据具体实验而定。

Western blot 分析 (1) 重组 His 标签蛋白, 1:5000 (2) 重组 His 标签蛋白, 1:10000	 His融合蛋白
IP 分析 1:300 (1) 转染空载的 293 细胞 (2) 转染 His 融合质粒的 293 细胞 (3) 转染空载 293 细胞+His 抗体 (4) 正常小鼠 IgG 对照 (5) His 抗体 IP	 重链 — 目标蛋白 — 轻链 — 1 2 3 4 5
IF 分析 1:1500 293 细胞, 过表达 His 融合蛋白	

相关产品:

货号	名称	规格
AMJ-AB1001	β-actin 单克隆抗体(AJ01)	30ul, 100ul, 1ml
AMJ-AB1002	GAPDH 单克隆抗体(1B4)	30ul, 100ul, 1ml
AMJ-AB1003	β-Tubulin 单克隆抗体(2B5)	30ul, 100ul, 1ml
AMJ-AB1004	植物 Actin 单克隆抗体(2G2)	30ul, 100ul, 1ml
AMJ-AB1005	Flag 标签单克隆抗体(2B9)	30ul, 100ul, 1ml
AMJ-AB1006	HA 标签单克隆抗体(3F5)	30ul, 100ul, 1ml
AMJ-AB1007	His 标签单克隆抗体(4C2)	30ul, 100ul, 1ml