

产品说明书

品名: Anti-Flag Antibody (Mouse)

货号: AYC01-100/AYC01-200 **规格:** 100ul/200ul

产品信息:

Flag (DYKDDDDK) 标签是由 8 个氨基酸组成的短肽, 亲水性强, 不会占据其他表位与结合域, 因此更易与抗体结合, Anti-DYKDDDDK Antibody 为小鼠 IgG2B 重组单克隆抗体, 能特异性识别融合蛋白 N 端、C 端的 DYKDDDDK 标签, 广泛用于融合蛋白的纯化、检测和鉴定。

抗体来源: 小鼠

交叉反应: His 标签融合蛋白

克隆类型: 单克隆抗体

亚型: IgG2B

来源: 293 细胞表达的重组抗体

纯化方式: rProtein A 亲和纯化

产品纯度: >95%, SDS-PAGE 检测

储存缓冲液: 1xPBS (pH7.4) 0.02%叠氮钠, 50%甘油

储存条件: 蓝冰运输, -20° C 可保存不少于 2 年, 避免反复冻融

产品应用:

浓度: 1mg/ml

WB:1/2000-1/10000

ELISA:1/5000-1/15000

IP:2ug-8ug

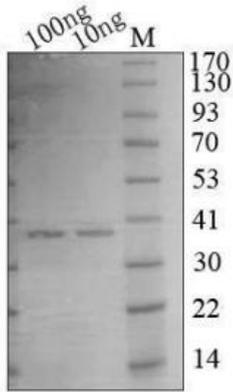
IF:1/200

保存条件:

蓝冰运输, -80° C 存储>4 年, -20° C 可保存>2 年, 避免反复冻融

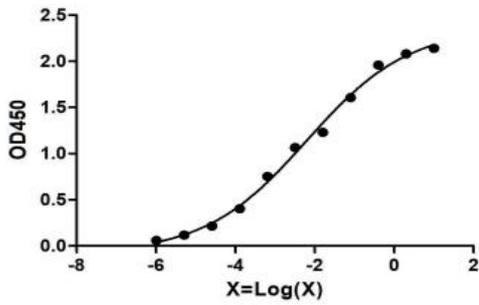
数据展示:

WB 数据:



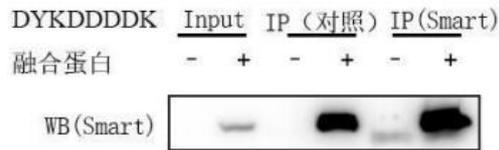
- 1) 样品信息: DYKDDDDK 标签融合蛋白
- 2) 蛋白上样量: 10 ng、100 ng 均有信号
- 3) 蛋白大小: 预测大小: 40 KDa
实际大小: ≈40 KDa
- 4) 二抗信息: 羊抗小鼠 IgG(H+L)-HRP
1/10000

ELISA 数据:



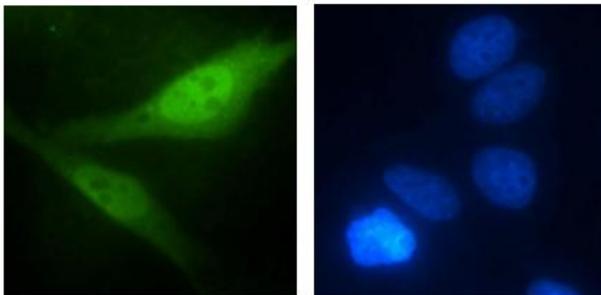
- 1) 样品信息: DYKDDDDK 标签融合蛋白
- 2) 包被浓度: 0.5 µg/ml
- 3) X 轴: 抗体浓度 (µg/ml) 的对数值

IP 数据:



- 1) 样品信息: 200 µg 293 细胞上清
- 2) 对照组: 国外知名抗体公司

IF 数据:



- 1) 样品信息: HeLa 细胞