

Anti-HA Antibody

目录号: **AB104**

储存条件: 4℃保存3个月, 分装后置于-20℃
保存1年, 请避免反复冻融

产品内容:

目录号	产品名称	包装
AB104-01	Anti-HA Antibody	20 µl (1 mg/ml)
AB104-02		100 µl (1 mg/ml)

Order: 010-59822688

Toll-free: 800-990-6057/400-810-6057

TIANGEN BIOTECH (BEIJING) CO., LTD.

本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。

产品简介

Anti-HA (血球凝集素) Antibody为高纯度的小鼠单克隆抗体, 用于检测各种商品化表达载体编码的HA-Tag序列。该抗体可高度特异结合C末端、N末端和内部HA (氨基酸序列-YPYDVDPYA) -Tag融合蛋白, 而不受邻近氨基酸组成的影响, 能够高度灵敏特异地检测HA-Tag融合蛋白。

种类/亚型

小鼠单克隆抗体IgG3。

应用范围

ELISA、Dot Blot、Western Blot、免疫沉淀和免疫染色。

产品特点

- 特异性:** 特异检测C末端、N末端和内部HA (氨基酸序列-YPYDVDPYA) -Tag融合蛋白。
- 灵敏度:** 1-5 ng HA-Tag融合蛋白 (Western Blot杂交, ECL显色)。
- 交叉反应性:** 与细菌、酵母、昆虫细胞或哺乳动物细胞裂解物无交叉反应。

工作浓度

- Western Blot杂交 (ECL显色):
1:200-5000稀释 (稀释比例与抗原的纯度和量有关), 室温孵育1-2 h或4℃过夜。
- 免疫染色: 1:500-2000稀释。
- 免疫沉淀、ELISA、Dot Blot: 需通过滴定实验确定最佳反应浓度。

贮存形式

稳定溶液, 1 mg/ml抗体溶于PBS中。