



版本号：06/2024

Anti His-Tag Mouse Monoclonal Antibody

抗His标签鼠单克隆抗体

目录号：CW0286S (20 μ L)
CW0286M (100 μ L)

保存条件：-20°C以下长期保存

产品内容

Catalog no.	CW0286S	CW0286M
Volume	20 μ L	100 μ L

抗体类型 鼠单克隆抗体IgG1

抗体浓度 1 mg/mL

免疫原 人工合成(His)₆多肽

克隆号 2A11

产品简介

该抗体可高度特异识别重组蛋白C末端或N末端和内部的六个连续组氨酸标签，而不受邻近氨基酸组成的影响，可用于检测各种表达载体表达的His-Tag融合蛋白。

应用范围

Western Blot	1: 500-5,000
ELISA	1: 200-20,000
IF/IHC	1: 50-200
IP	2 µg-5 µg
Dot	1: 500-5,000

注意事项

- 1. 本产品仅用于科研，不能用于人体实验或人体治疗；
- 2. 为了获得实验最佳效果，请根据实验调整最佳工作稀释度。

实验图例



← His标签蛋白

抗His标签鼠单克隆抗体检测His-Tag多标签蛋白
多标签蛋白：0.5 µg；一抗稀释比例 1: 4,000
二抗：山羊抗小鼠IgG-HRP 1:10,000

免疫斑点检测



不同蛋白在不同载体表达后免疫斑点检测结果（TMB法显色）
包被：2 µg/点，一抗：抗His标签鼠单克隆抗体1: 1,500
二抗：山羊抗小鼠IgG-HRP：1: 8,000
1.蛋白1-pET32a 2. 蛋白2-pET28a
3.蛋白3-pET28a 4. 蛋白4-pET21a

本产品仅供科研使用，请勿用于临床诊断及其他用途