

His Tag 小鼠单克隆抗体说明书

His-tag (MC10) 小鼠单克隆抗体

产品编号	DIB1006	DIB1006L
规格	100ul	1ml

产品名称：抗His标签小鼠单克隆抗体

抗体来源：小鼠IgG1

克隆编号：MC10

浓度：1mg / ml

免疫原：人工合成的HHHHHH和KLH作为抗原。

产品描述：His标记是由六个组氨酸组成的融合标签，广泛用于融合蛋白的表达检测和纯化。His标记的优点是：His标记分子量小，一般不影响功能目标蛋白。His组氨酸对固体镍具有很强的吸附力，即使在变性条件下，His标签蛋白也可以用Ni柱纯化。我们公司的His抗体是一种高度纯化的单克隆抗体，可以在N-上高度特异性地识别His序列。融合蛋白的末端和C末端。

推荐的稀释度：免疫印迹（WB）：1：1000-1：10000

免疫荧光（IF）：1：100-1：1000

免疫沉淀（IP）：1：100-1：1000

溶液组成：0.01M PBS（PH7.4），0.1%BSA，0.02%叠氮化钠，50%甘油。

储存条件：储存于-20℃。

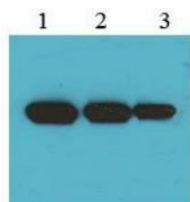
有效期：12个月。

注意事项：1. 请选择使用抗小鼠二抗，例如山羊抗小鼠IgG（H + L）-HRP（DIB3006）。

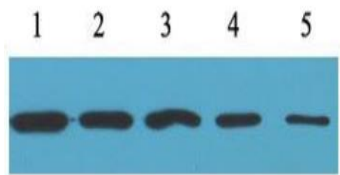
2. 请根据实验确定最佳抗体稀释度。

3. 本产品仅限于科学研究，不能用于临床诊断。

相关信息：



含有His标记的融合蛋白用于检测His-tag抗体（DIB1006），每孔样品量为100ng。抗体分别用1：5000（1）1：10000（2）和1：20000（3）稀释。



使用His-tag融合蛋白检测His-tag抗体（DIB1006），按1：5000稀释抗体，每孔的上样量为20ng（1），10ng（2），5ng（3），2.5ng（4），1.25ng（5）。