

β-actin小鼠单克隆抗体手册

β-actin (MG3) 小鼠单克隆抗体

产品编号	DIB2006	DIB2006L
规格	100u1	1ml

产品名称: 抗β-肌动蛋白小鼠单克隆抗体

抗体来源: 小鼠IgG1

克隆·朗: MG3

浓度: 1mg / ml

免疫原: 人β-肌动蛋白全长蛋白作为免疫原

产品描述: β-肌动蛋白是细胞骨架的主要成分, 在真核细胞中广泛表达. β-肌动蛋白的分子量为43KD, 具有很高的保守性, 在细胞中的表达相对稳定, 因此经常被用作该公司的β-Actin抗体具有高滴度, 强特异性, 单一且漂亮的条带模式, 是WB实验的最佳产品之一。

推荐的稀释度: Western blot (WB): 1: 1000—1: 10000

储存条件: -20℃

有效期: 12个月

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

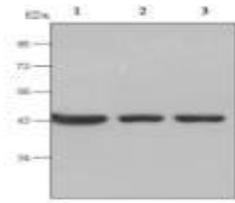
反应物种: 人类, 大鼠, 小鼠, 果蝇, 鸡, 兔子, 绵羊等

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 (DIB 3006)

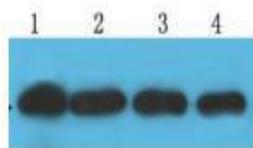
2. 请根据实验确定最佳抗体稀释度

3. 本产品仅用于科学研究, 不能用于临床诊断

相关信息:



WB检测β-肌动蛋白(MG3)抗体, 抗体按1: 5000稀释, 抗原为: HeLa细胞裂解液(1), 大鼠脑组织(2), 小鼠脑组织(3), 每孔20μg。



WB检测β-actin (MG3) 抗体, 抗原HeLa细胞裂解液, 每孔上样量为20μg, 抗体比例为1: 1000 (1), 1: 2000 (2) 和1: 4000 (3), 1: 8000 (4)。