



Anti- β -Actin Mouse Monoclonal Antibody

产品货号 : KNC001

产品介绍:

Actins (肌动蛋白) 在细胞内的表达高度保守, 与细胞的运动、结构、完整性有密切联系。目前已发现 6 种 Actin 蛋白亚型, β -actin 是其中一种, 广泛存在于真核细胞中, 并且表达水平相对稳定, 是常用的 Western blot 等实验系统内参之一。

基本信息:

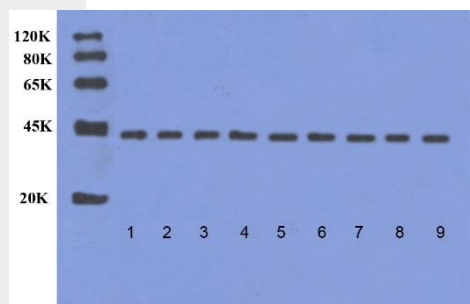
基本信息

来源	小鼠 IgG2a
免疫原	KLH 耦联的多肽 DDDIAALVVDNGSG
纯化方法	Protein A 亲和色谱层析
分子量	42KD
反应种属	人、小鼠、山羊、猪、鸡、兔、仓鼠、鱼、牛
产品组成	1mg/ml 抗体, 1%BSA, 5%蔗糖, 0.02%抗菌剂, pH7.4
稀释比例	ELISA 1:5000 WB 1:1000

注: 以上稀释比例为建议初始稀释比例, 用户可自行摸索得到最优稀释比例。影响稀释比例的因素包括: 后续试验所用二抗; 抗原浓度; 目的蛋白浓度; 温度; 孵育时间; 等

存储条件:

2-8°C, 6 个月; -20°C, 2 年。避免反复冻融。



1. 小鼠组织提取液(10 μ g)
2. 人组织提取液(10 μ g)
3. 山羊组织提取液(10 μ g)
4. 兔组织提取液 (10 μ g)
5. 仓鼠组织提取液 (10 μ g)
6. 奶牛组织提取液 (10 μ g)
7. 鸡组织提取液 (10 μ g)
8. 猪组织提取液(10 μ g)
9. 鱼组织提取液 (10 μ g)

一抗: 1:1000

二抗: HRP Conjugated affinity Purified Goat Anti-Mouse IgG,
1:10000