

Raptor Rabbit pAb

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Raptor Rabbit pAb	31125ES50	50 μ L
	31125ES60	100 μ L

产品描述

该基因编码信号通路的一个组成部分，调节细胞生长，以响应营养和胰岛素水平。编码蛋白与 mTOR 激酶形成复合物，并与真核启动因子 4e 结合蛋白-1 和核糖体蛋白 S6 激酶结合。该蛋白正向调控下游效应核糖体蛋白 S6 激酶，负向调控 mTOR 激酶。已发现该基因编码不同亚型的多重转录变异。

产品性质

别名	RPTOR; KOG1; KIAA1303; RAPTOR; Mip1
SwissProt ID	Q8N122
基因 ID	57521
免疫原	A synthesized peptide derived from human Raptor
缓冲液	Rabbit IgG in phosphate buffered saline , pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% sodium azide and 50% glycerol.
分子量	Calculated MW: 149 kDa; Observed MW: 149 kDa
克隆类型	Polyclonal Antibody
亚型	IgG
宿主	Rabbit
物种反应	Human,Mouse,Rat
推荐应用	WB,IHC-P,ICC/IF,IP,FC
纯化方式	Affinity Purified
细胞定位	细胞质, 细胞质颗粒, 溶酶体
研究领域	内分泌代谢, 信号转导, 免疫学与炎症, 细胞生物学与发育生物学, 表观遗传与核信号

应用

稀释比 WB: 1/500-1/1000 IHC: 1/50-1/100 IF: 1/50-1/200 IP: 1/20 FC: 1/50-1/100

运输与保存方法

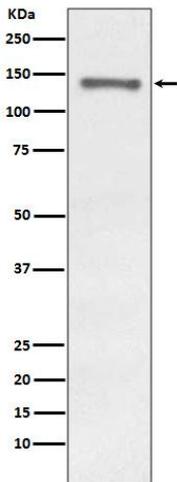
冰袋运输, -20 $^{\circ}$ C 保存冰袋运输, 有效期 12 个月。

注意事项

1. 避免反复冻融。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 本产品仅作科研用途!

产品数据

Western blot



Western blot analysis of Raptor in MCF7 lysates using Raptor antibody.