

ATP citrate lyase (Phospho Thr447/Ser451) (18Z2) Rabbit Monoclonal Antibody



产品详情

产品货号	产品名称	储存条件	保质期
IM40007	ATP citrate lyase(Phospho Thr447/Ser451) (18Z2)Rabbit Monoclonal Antibody	-20℃	1 年

产品概述:

产品货号	IM40007
别名	ACL;ATPCL;CLATP
产品名称	ATP citrate lyase(Phospho Thr447/Ser451) (18Z2)Rabbit Monoclonal Antibody
类别	抗体产品
推荐应用	WB
反应种属	Human, Mouse, Rat
存储缓冲液	Supplied in 50mM Tris-Glycine (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40%Glycerol, 0.01% New type preservative N and 0.05% BSA.
免疫原	A synthetic phosphopeptide corresponding to residues surrounding Thr447/Ser451 of human ATP citrate lyase.
稀释度	WB 1:1000
参考分子量	121kDa
预测分子量	121kDa
运输及保存条件	-20℃/1 year

宿主	Rabbit
同种型	IgG
背景介绍	ATP citrate lyase is the primary enzyme responsible for the synthesis of cytosolic acetyl-CoA in many tissues. The enzyme is a tetramer (relative molecular weight approximately 440,000) of apparently identical subunits. It catalyzes the formation of acetyl-CoA and oxaloacetate from citrate and CoA with a concomitant hydrolysis of ATP to ADP and phosphate. The product, acetyl-CoA, serves several important biosynthetic pathways, including lipogenesis and cholesterologenesis. In nervous tissue, ATP citrate-lyase may be involved in the biosynthesis of acetylcholine. Multiple transcript variants encoding distinct isoforms have been identified for this gene. [provided by RefSeq, Dec 2014].
纯化	Affinity Purification
Uniprot ID	P53396
Gene ID	47
Clonality	Monoclonal

注意事项:

1. 我司生产的生化试剂如无特殊标注, 基本为非无菌包装, 若用于细胞实验, 请提前做好预处理。需低温保存的产品, 一旦配成溶液, 请分装保存, 避免反复冻融造成的产品失效。
2. 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
3. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
4. 实验结果受多种因素影响, 相关处理仅限于产品本身, 不涉及其他赔偿。

相关产品:

品牌	货号	名称
英普特	IM20002	HRP*Goat Anti Rabbit IgG(H+L)
英普特	IM10180	彩色预染标准分子量蛋白 Marker(10-180KD) (三色)
英普特	IM35371	DDX58(15B14)Rabbit Monoclonal Antibody
英普特	IM34126	Caveolin-1(16G7)Rabbit Monoclonal Antibody
英普特	IM36924	AER61(11Q1)Rabbit Monoclonal Antibody
英普特	IM38639	GLS Rabbit Polyclonal Antibody(C-Term)
英普特	IM54582	NET-5 Rabbit Polyclonal Antibody
英普特	IM33108	Ubiquitin K63(17N13)Rabbit Monoclonal Antibody

免责声明: 所有产品仅用作科学研究, 不得用于其他用途! 本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

北京伊事达科技有限公司

电话: 13564444959

官网: www.followme-shop.com

地址: 北京市海淀区东北旺西路58号尚科办公社区C区一楼



公众号



客服