Ceruloplasmin(10V12) Rabbit Monoclonal Antibody

产品详情

产品货号	产品名称	储存条件	保质期
IM37082	Ceruloplasmin(10V12)Rabbit Monoclonal Antibody	-20℃	1 年

产品概述：

产品货号	IM37082
别名	Ceruloplasmin;CP2;Ferroxidase
产品名称	Ceruloplasmin(10V12)Rabbit Monoclonal Antibody
纯度	Affinity-chromatography
类别	抗体产品
基因名称	CP
推荐应用	WB
反应种属	Human,Rat
存储缓冲液	Rabbit IgG in phosphate buffered saline,pH 7.4,150mM NaCl,0.02% New type preservative N and 50% glycerol.Store at +4℃ short term.Store at -20℃ long term.Avoid freeze/thaw cycle.
Human Gene ID	1356
Human Swissprot No.	P00450
稀释度	WB 1:1000-1:2000

参考分子量	140kDa
预测分子量	122kDa
运输及保存条件	Biological ice bag transportation.Store at -20℃ for at least 12 months(Do not lower than 25℃).Avoid freeze/thaw cycles.
宿主	Rabbit
同种型	IgG
注意事项	Ceruloplasmin Antibody is for research use only and not for use in diagnostic or therapeutic procedures.
组织表达	Expressed by the liver and secreted in plasma.
细胞定位	Secreted. Note=Colocalizes with GCP1 in secretory intracellular compartments.
功能	Ceruloplasmin is a blue,copper-binding(6-7 atoms per molecule) glycoprotein.It has ferroxidase activity oxidizing Fe(2+)to Fe(3+) without releasing radical oxygen species.It is involved in iron transport across the cell membrane.Provides Cu(2+)ions for the ascorbate-mediated deaminase degradation of the heparan sulfate chains of GPC1.May also play a role in fetal lung development or pulmonary antioxidant defense(By similarity).
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。