

IKK alpha Rabbit mAb

产品信息

产品名称	产品编号	规格
IKK alpha Rabbit mAb	31071ES50	50μL
	31071ES60	100μL

产品描述

该基因在 NF- κ -B 信号通路中起重要作用，该信号通路被多种刺激激活，如炎症细胞因子，细菌或病毒产物，DNA 损伤或其他细胞应激。IKK 的激活依赖于 IKK β 激活环 Ser177 和 Ser181 位点的磷酸化 (IKK α 的 Ser176 和 Ser180 位点)，导致构象变化，从而导致激酶的激活。

产品性质

别名	CHUK; IKKA; TCF16; Inhibitor of nuclear factor κ -B kinase subunit alpha; I- κ -B kinase alpha; IKK-A; IKK-alpha; IkBKA; IkappaB kinase; Conserved helix-loop-helix ubiquitous kinase; I- κ -B kinase 1; IKK1; Nuclear factor NF- κ -B
SwissProt ID	O15111
基因 ID	1147
免疫原	A synthetic peptide of human IKK alpha
缓冲液	50mM Tris-Glycine(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% Glycerol, 0.01% Sodium azide and 0.05% BSA
分子量	Calculated MW: 85 kDa; Observed MW: 85 kDa
克隆类型	Monoclonal Antibody
亚型	IgG
宿主	Rabbit
物种反应	Human, Mouse, Rat
推荐应用	WB
纯化方式	Affinity Chromatography
细胞定位	细胞质, 细胞核
研究领域	表观遗传与核信号, 细胞生物学与发育生物学, 免疫学与炎症

应用

稀释比 WB: 1/500-1/1000

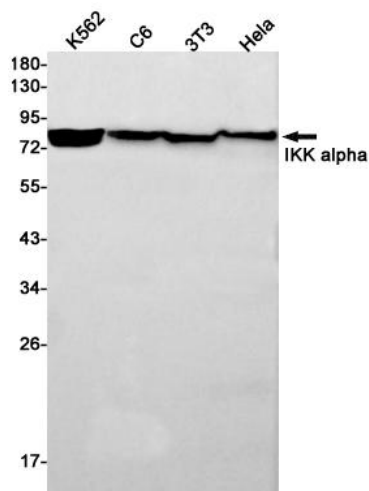
运输与保存方法

冰袋运输，-20℃保存。

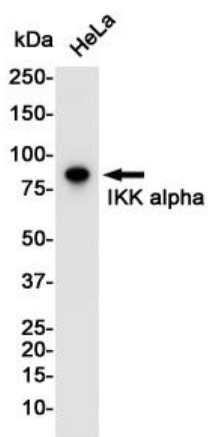
注意事项

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！

Western blot



Western blot analysis of TLR2 in Raw264.7 lysates using TLR2 antibody.



Western blot analysis of IKK alpha in HeLa lysates using IKK alpha antibody.