

Ki67 Rat mAb[KO]

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Ki67 Rat mAb[KO]	31078ES50	50 μ L
	31078ES60	100 μ L

产品描述

该基因在核膜解体后，维持有丝分裂的染色体分散在细胞质中需要与有丝分裂染色体的表面有关，即染色体外层，覆盖了染色体表面的大部分。

产品性质

别名	MKI67; Antigen KI-67
SwissProt ID	P46013
基因 ID	4288
免疫原	Purified recombinant human MKI67 protein fragments expressed in E.coli.
缓冲液	Liquid in PBS containing 50% glycerol, 1% BSA and 0.02% sodium azide, pH 7.3.
分子量	Calculated MW: 359 kDa; Observed MW: 359 kDa
克隆类型	Monoclonal Antibody
亚型	IgG ₁
宿主	Rat
物种反应	Human
推荐应用	WB,IHC-P
纯化方式	Affinity Chromatography
细胞定位	染色体、细胞核、核仁
研究领域	表观遗传学与核信号，癌症，神经科学

应用

稀释比 WB: 1/500-1/1000; IHC: 1/50-1/100

运输与保存方法

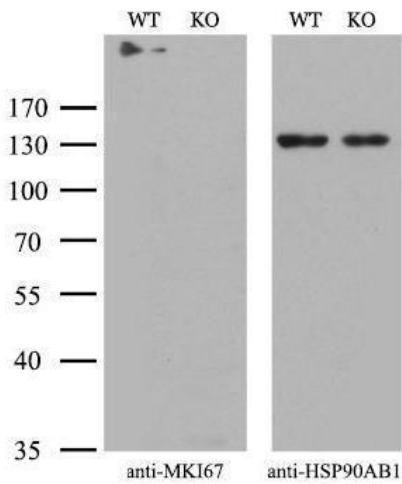
冰袋运输，-20 $^{\circ}$ C保存，1年有效期。

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！

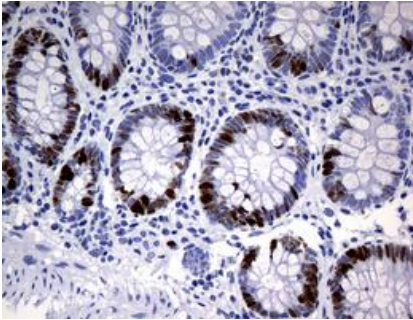
产品数据

Western blot



Western blot analysis of Ki67 in HeLa(WT) and MKI67-Knockout HeLa(KO) using Ki67 antibody.

IHC



IHC analysis of paraffin embedded Human colon tissue using Ki67 rat monoclonal antibody. High pressure and temperature Sodium Citrate pH 6.0 was used for antigen retrieval.