

# Anti-KIN 兔多克隆抗体

**K1341835** -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	DNA/RNA 结合蛋白 KIN17
别名	KIN17, Rts2
免疫原	小鼠 KIN 重组蛋白
Uniprot ID	Q8K339
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	45 kDa / 45 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种：人，小鼠，大鼠

稀释比：1: 1000-1: 3000

阳性样品：胸腺

## 背景

Involved in DNA replication and the cellular response to DNA damage. May participate in DNA replication factories and create a bridge between DNA replication and repair mediated by high molecular weight complexes. May play a role in illegitimate recombination and regulation of gene expression. May participate in mRNA processing. Binds, in vitro, to double-stranded DNA. Also shown to bind preferentially to curved DNA in vitro and in vivo. Binds via its C-terminal domain to RNA in vitro.

## 储存条件

**储存条件：**自收到之日起 -20°C下储存一年，避免反复冻融。  
**储存缓冲液：**含 0.15% ProClin300 防腐剂, 100 μg/mL 牛血清白蛋白和 50%甘油的磷酸盐缓冲液。

## 图像



WB 检测 KIN 蛋白(货号 K1341835).  
 样品：经 RIPA 裂解液(货号 KSG2002)处理的蛋白质。  
 封闭：3%脱脂牛奶(货号 KSGC310001)溶于 TBST 溶液，  
 室温孵育 1 小时。  
 一抗：1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜。  
 二抗：HRP 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB69909), 1:  
 5000 稀释, 室温孵育 1 小时。

**For Research Use Only!**

**Ver. No.: V1-202603**