

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo fosfo-IKB alfa (Ser32)****Nº de Catálogo: AMRe84865**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Fosforilado
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 36 kDa; Observed MW: 36 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Phospho-IKB alpha (Ser32)
<b>Nombres Alternativos</b>	NFKBIA; IKBA; MAD3; NFKBI; NF-kappa-B inhibitor alpha; I-kappa-B-alpha; Ikb-alpha; IkappaBalpha; Major histocompatibility complex enhancer-binding protein MAD3
<b>ID del Gen</b>	4792.0
<b>ID SwissProt</b>	P25963
<b>Inmunógeno</b>	Un fosfopéptido sintético correspondiente a los residuos que rodean Ser32 de la IKB alfa humana.

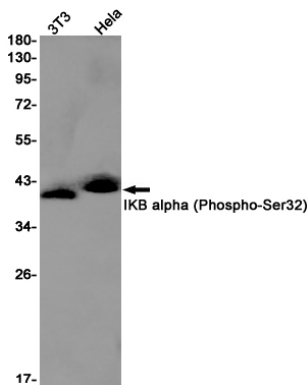
## Antecedentes

NFKB1 (MIM 164011) o NFKB2 (MIM 164012) se une a REL (MIM 164910), RELA (MIM 164014) o RELB (MIM 604758) para formar el complejo NFkB. Este complejo es inhibido por las proteínas I-kappa-B (NFKBIA o NFKBIB, MIM 604495), que inactivan NF-kappa-B atrapándolo en el citoplasma.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de IKB alfa (Phospho-Ser32) en lisados 3T3, HeLa usando el anticuerpo Phospho-IKB alfa (Ser32).