Nombre del Producto: **Anticuerpo monoclonal de conejo fosfo-IKB alfa (Ser32)**
Nº de Catálogo: **AMRe02143**
Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Fosforilado
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 36 kDa; Observed MW: 36 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NFKBIA
Nombres Alternativos	NFKBIA; IKBA; MAD3; NFKBI; NF-kappa-B inhibitor alpha; I-kappa-B-alpha; IkB-alpha; IkappaBalpha; Major histocompatibility complex enhancer-binding protein MAD3
ID del Gen	4792
ID SwissProt	P25963
Inmunógeno	Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana.

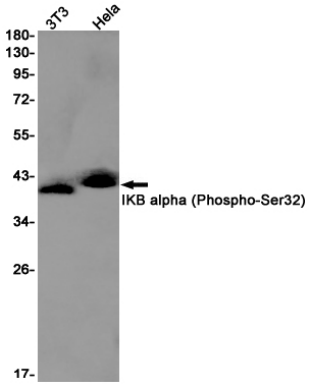
Antecedentes

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

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



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