

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo TAK1**Nº de Catálogo: AMRe02664**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 67 kDa; Observed MW: 78 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MAP3K7
Nombres Alternativos	MAP3K7; TAK1; Mitogen-activated protein kinase kinase kinase 7; Transforming growth factor-beta-activated kinase 1; TGF-beta-activated kinase 1
ID del Gen	6885
ID SwissProt	O43318
Inmunógeno	Un péptido sintético correspondiente a la proteína objetivo

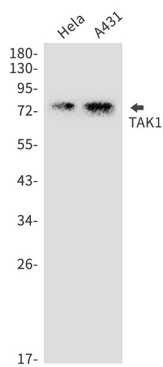
Antecedentes

Componente de una cascada de transducción de señales de proteína quinasa. Mediador de la transducción de señales de TRAF6 y TGF-beta. Activa IKKB y MAPK8 en respuesta a la señalización de TRAF6. Estimula la activación de NF-κB y la vía p38 MAPK. En la señalización de estrés osmótico, desempeña un papel importante en la activación de MAPK8/JNK, pero no en la de NF-κB.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de TAK1 en lisados de HeLa, A431 usando el anticuerpo TAK1.