

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo fosfo-TIFA (Thr9)****Nº de Catálogo: AMRe87618**

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
<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>	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:21 kDa; Observed MW:21 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Phospho-TIFA
<b>Nombres Alternativos</b>	T2BP; T6BP; TIFAA
<b>ID del Gen</b>	92610
<b>ID SwissProt</b>	Q96CG3
<b>Inmunógeno</b>	Un fosfopéptido sintético correspondiente a los residuos que rodean a Thr9 de la TIFA humana.

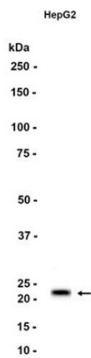
## Antecedentes

Este gen codifica una proteína adaptadora implicada en la inmunidad adaptativa e innata. Esta proteína incluye un dominio asociado a forkhead (FHA) que se une específicamente a residuos de serina y treonina fosforilados. En respuesta a una infección bacteriana, la proteína codificada de la célula huésped experimenta una interacción intermolecular entre el dominio FHA y una treonina fosforilada que conduce a la oligomerización de la proteína y a la estimulación del NF-kappa B y otras vías de señalización posteriores. Esta proteína presenta una expresión reducida en el carcinoma hepatocelular y puede inhibir su progresión. Esta proteína también podría desempeñar un papel en la respuesta al daño del ADN. [Proporcionado por RefSeq, junio de 2018]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HepG2 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Phospho-TIFA (Thr9) a 1:1000.