

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ITPK1**Nº de Catálogo: AMRe84807**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 46 kDa ; Observed MW: 42 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ITPK1
Nombres Alternativos	Inositol 1; itpk1; ITRPK1;;ITPK1
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q13572
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de ITPK1 humano

Antecedentes

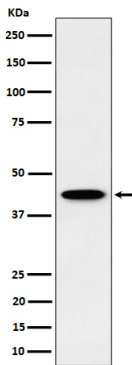
Quinasa que puede fosforilar diversos polifosfatos de inositol, como Ins(3,4,5,6)P4 o Ins(1,3,4)P3. Fosforila Ins(3,4,5,6)P4 en la

posición 1 para formar Ins(1,3,4,5,6)P5.

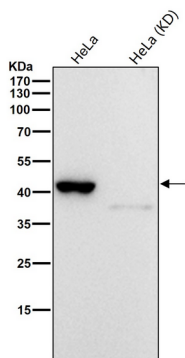
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de ITPK1 en lisado de células HepG2.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1k durante 1 hora a temperatura ambiente.