

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo anti-triosa fosfato isomerasa
Nº de Catálogo: AMRe84179

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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,FC 1:20-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 27 kDa ; Observed MW: 25 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Triose phosphate isomerase
Nombres Alternativos	HEL-S-49; TIM; TPI1; TPID;;TIM
ID del Gen	-
ID SwissProt	P60174
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del TIM humano

Antecedentes

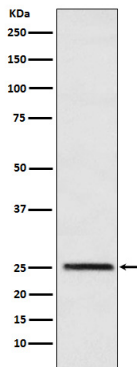
La triosa fosfato isomerasa (TIM) cataliza la interconversión reversible de G3P y DHAP. Solo la G3P puede utilizarse en la

glucólisis, por lo que la TIM es esencial para la producción de energía, permitiendo la producción de dos moléculas de G3P por cada molécula de glucosa, duplicando así la producción energética.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de triosa fosfato isomerasa en lisado de células HeLa.