

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo de cadena 1 de tropomiosina alfa
Nº de Catálogo: AMRe03995

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
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	Líquido en 50 mM Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % glicerol, 0,01 % azida sódica y 0,05 % proteína protectora.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:33 kDa;Observed MW: 33 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TPM1
Nombres Alternativos	TPM1; C15orf13; TMSA; Tropomyosin alpha-1 chain; Alpha-tropomyosin; Tropomyosin-1
ID del Gen	7168
ID SwissProt	P09493
Inmunógeno	Un péptido sintético de TPM1 humano

Antecedentes

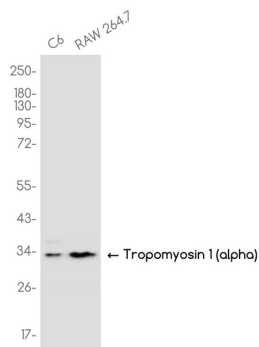
Se une a los filamentos de actina en células musculares y no musculares. Desempeña un papel central, en asociación con el

complejo de troponina, en la regulación dependiente del calcio de la contracción del músculo estriado en vertebrados.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la cadena alfa 1 de tropomiosina en lisados C6, RAW 264.7 utilizando el anticuerpo de la cadena alfa 1 de tropomiosina.