

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MICAL1**Nº de Catálogo: AMRe87056**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
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	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.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:118 kDa; Observed MW:118 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MICAL1
Nombres Alternativos	MICAL; NICAL; MICAL-1
ID del Gen	64780
ID SwissProt	Q8TDZ2
Inmunógeno	Un péptido sintético de MICAL1 humano

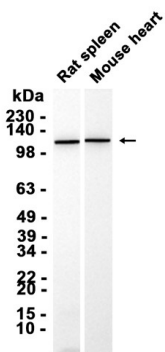
Antecedentes

Este gen codifica una enzima que oxida los residuos de metionina en la actina, promoviendo así la despolimerización de los filamentos de actina. Esta proteína interactúa con NEDD9/CAS-L (expresado en células precursoras neuronales, regulado a la baja durante el desarrollo) y la regula. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2015]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de bazo de rata y tejido cardíaco de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo MICAL1 a 1:1000.