

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra la actina del músculo esquelético alfa

Nº de Catálogo: AMRe01606

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	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	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
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 42 kDa; Observed MW: 42 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ACTA1
Nombres Alternativos	ACTA1; ACTA; Actin; alpha skeletal muscle; Alpha-actin-1
ID del Gen	58
ID SwissProt	P68133
Inmunógeno	Un péptido sintético de actina humana

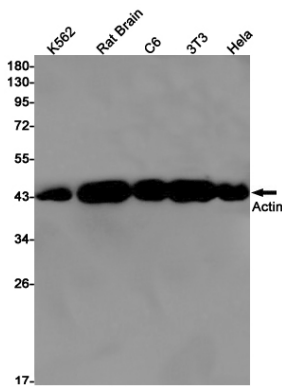
Antecedentes

Las actinas son proteínas altamente conservadas que participan en varios tipos de motilidad celular y se expresan de forma ubicua en todas las células eucariotas.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de actina en lisados de cerebro de rata, K562, C6, 3T3 y HeLa utilizando el anticuerpo alfa de actina de músculo esquelético.