

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo gelsolina**Nº de Catálogo: AMRe02027**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano, 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,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 86 kDa; Observed MW: 86 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GSN
Nombres Alternativos	ADF; AGEL; Brevin; Gelsolin; Gsn
ID del Gen	2934
ID SwissProt	P06396
Inmunógeno	Un péptido sintético de Gelsolina humana

Antecedentes

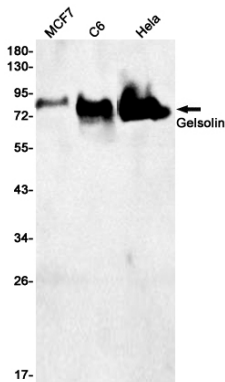
Proteína moduladora de actina, regulada por calcio, que se une a los extremos positivos (o con púas) de los monómeros o

filamentos de actina, impidiendo el intercambio de monómeros (bloqueo o capping). Puede promover el ensamblaje de monómeros en filamentos (nucleación), así como cortar filamentos ya formados. Participa en la cilogénesis.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de gelsolina en lisados de MCF-7, C6 y HeLa utilizando el anticuerpo anti-gelsolina.