

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo caspasa 9**Nº de Catálogo: AMRe01765**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Ratón, rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,15 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	Afinidad purificada

Aplicación

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

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Casp9 CASP 9; Caspase-9; CASP-9; Apoptotic protease Mch-6; Apoptotic protease-activating
Nombres Alternativos	factor 3; APAF-3; ICE-like apoptotic protease 6; ICE-LAP6; Caspase-9 subunit p35; Caspase-9 subunit p10; CASP9; MCH6
ID del Gen	12371.0
ID SwissProt	Q8C3Q9
Inmunógeno	Proteína recombinante de la caspasa-9 de ratón

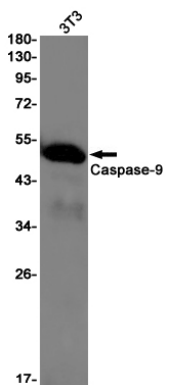
Antecedentes

Participa en la cascada de activación de las caspasas responsables de la ejecución de la apoptosis. La unión de la caspasa-9 a Apaf-1 activa la proteasa, que a su vez escinde y activa la caspasa-3. Promueve la apoptosis inducida por daño al ADN de forma dependiente de ABL1/c-Abl. Escinde proteolíticamente la poli(ADP-ribosa) polimerasa (PARP).

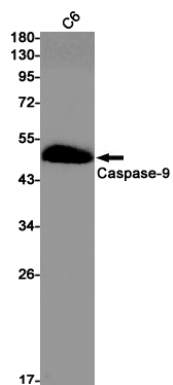
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Caspasa9 en lisados 3T3 usando el anticuerpo Caspasa 9.



Análisis de transferencia Western de Caspasa9 en lisados C6 usando el anticuerpo Caspasa9.