
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CSNK2A1**Nº de Catálogo: AMRe02955**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
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
Peso Molecular	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 45 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CSNK2A1
Nombres Alternativos	CSNK2A1; CK2A1; Casein kinase II subunit alpha; CK II alpha
ID del Gen	1457
ID SwissProt	P68400
Inmunógeno	Un péptido sintético del CSNK2A1 humano

Antecedentes

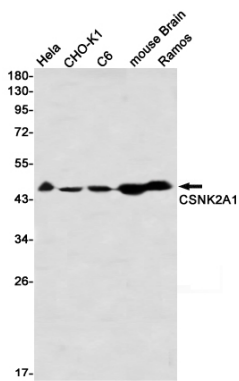
Subunidad catalítica de un complejo de serina/treonina-proteína quinasa constitutivamente activo que fosforila un gran

número de sustratos que contienen residuos ácidos en el extremo C-terminal de la serina o treonina fosforilada. Regula numerosos procesos celulares, como la progresión del ciclo celular, la apoptosis y la transcripción, así como la infección viral. Puede actuar como un nodo regulador que integra y coordina numerosas señales que conducen a una respuesta celular adecuada.

Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de CSNK2A1 en lisados de cerebro de ratón HeLa, CHO-K1, C6 y Ramos usando el anticuerpo CSNK2A1.