
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo fosfociclina B1 (Ser126)**Nº de Catálogo: AMRe87523**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Fosforilado
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	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
Peso Molecular	Calculated MW:48 kDa; Observed MW:55 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Phospho-Cyclin B1
Nombres Alternativos	CCNB
ID del Gen	891
ID SwissProt	P14635
Inmunógeno	Un fosfopéptido sintético correspondiente a los residuos que rodean a Ser126 de la ciclina B1 humana.

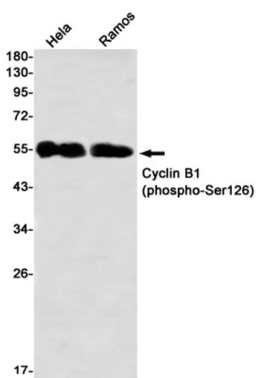
Antecedentes

La proteína codificada por este gen es una proteína reguladora que participa en la mitosis. El producto génico forma un complejo con p34(cdc2) para formar el factor promotor de la maduración (FPM). Esta proteína es necesaria para el correcto control de la fase de transición G2/M del ciclo celular. [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2017]

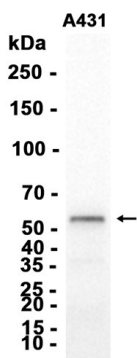
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Detección mediante transferencia Western de ciclina B1 (fosfo-Ser126) en HeLa, Ramos utilizando el anticuerpo ciclina B1 (fosfo-Ser126) (diluido 1:1000)



Análisis de transferencia Western de extractos de células A431 utilizando AMRe87523 a 1:1000.