

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo COPS4**Nº de Catálogo: AMRe84736**

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	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000
Peso Molecular	Calculated MW: 46 kDa ; Observed MW: 50 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	COPS4
Nombres Alternativos	CH4; COPS4; CSN4; DCH4; SGN4;;COPS4
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q9BT78
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del COPS4 humano

Antecedentes

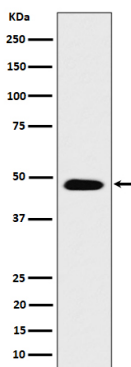
Componente del complejo señalosoma COP9 (CSN), un complejo que participa en diversos procesos celulares y de desarrollo.

El complejo CSN es un regulador esencial de la vía de conjugación de la ubiquitina (Ubl) al mediar la desnedilación de las subunidades culina de los complejos de la ligasa E3 de tipo SCF, lo que disminuye la actividad de la ligasa Ubl de complejos de tipo SCF como SCF, CSA o DDB2. También participa en la desnedilación de subunidades no culina, como STON2.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de COPS4 en el lisado de células SH-SY5Y.