
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo UBA3**Nº de Catálogo: AMRe84768**

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: 52 kDa ; Observed MW: 50 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	UBA3
Nombres Alternativos	hUba3; NEDD8 activating enzyme E1C; uba3; UBE1C;;UBA3
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q8TBC4
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del UBA3 humano

Antecedentes

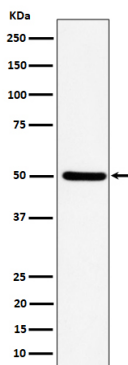
Subunidad catalítica de la enzima dimérica UBA3-NAE1 E1. E1 activa NEDD8 adenilando primero su residuo de glicina C-

terminal con ATP, y posteriormente uniéndolo a la cadena lateral de la cisteína catalítica, lo que produce un tioéster de NEDD8-UBA3 y AMP libre. E1 finalmente transfiere NEDD8 a la cisteína catalítica de UBE2M. Inhibe la actividad del receptor de esteroides. Necesario para la progresión del ciclo celular.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de UBA3 en lisado de células HeLa.