

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo VPS34**Nº de Catálogo: AMRe87144**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
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	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,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:102 kDa; Observed MW:102 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	VPS34
Nombres Alternativos	VPS34; Vps34; hVps34
ID del Gen	5289
ID SwissProt	Q8NEB9
Inmunógeno	Un péptido sintético de VPS34 humano

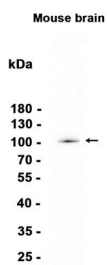
Antecedentes

Subunidad catalítica del complejo PI3K que media la formación de fosfatidilinositol 3-fosfato; se cree que diferentes formas del complejo desempeñan un papel en múltiples vías de tráfico de membrana: PI3KC3-C1 está involucrada en la iniciación de los autofagosomas y PI3KC3-C2 en la maduración de los autofagosomas y la endocitosis.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido cerebral de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo VPS34 a 1:1000.