

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Epsin 1****Nº de Catálogo: AMRe01956**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,64 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	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
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 60 kDa; Observed MW: 90 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	EPN1
<b>Nombres Alternativos</b>	Epsin 1
<b>ID del Gen</b>	29924
<b>ID SwissProt</b>	Q9Y6I3
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de la Epsina 1 humana

**Antecedentes**

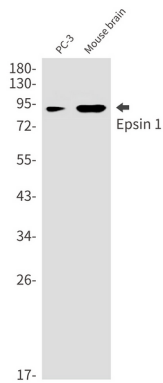
Se une a membranas ricas en fosfatidilinositol 4,5-bisfosfato (PtdIns(4,5)P2). Modifica la curvatura de la membrana y facilita la

formación de invaginaciones recubiertas de clatrina. Regula la endocitosis mediada por receptores.

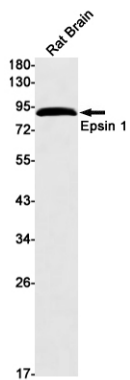
## Área de Investigación

Transducción de señales

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Epsin 1 en lisados de cerebro de ratón PC-3 usando el anticuerpo Epsin 1.



Análisis de transferencia Western de Epsina 1 en lisados de cerebro de rata utilizando el anticuerpo Epsina 1.