

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo AP2S1****Nº de Catálogo: AMRe03929**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,IP
<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>	1 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>	Líquido en 50 mM Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % glicerol, 0,01 % azida sódica y 0,05 % proteína protectora.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:17 kDa;Observed MW: 17 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	AP2S1
<b>Nombres Alternativos</b>	AP17; AP17 delta; Ap2s1; CLAPS2; Sigma2 adaptin
<b>ID del Gen</b>	1175
<b>ID SwissProt</b>	P53680
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de AP2S1 humano

**Antecedentes**

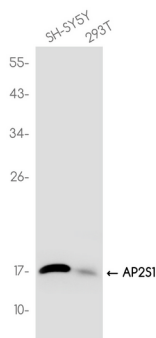
Componente del complejo de proteína adaptadora 2 (AP-2). Los complejos de proteína adaptadora funcionan en el transporte

de proteínas mediante vesículas de transporte en diferentes vías de tránsito de membrana. Los complejos de proteína adaptadora son componentes de la cubierta vesicular y parecen estar involucrados en la selección de la carga y la formación de vesículas.

## Área de Investigación

Transducción de señales

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de AP2S1 en lisados SH-SY5Y,293T usando el anticuerpo AP2S1.