

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ORP1****Nº de Catálogo: AMRe02374**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB, ICC/IF, 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>	0,54 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, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 108 kDa; Observed MW: 109,50 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	OSBPL1A
<b>Nombres Alternativos</b>	ORP1; OSBP8; OSBPL1; OSBPL1B
<b>ID del Gen</b>	114876
<b>ID SwissProt</b>	Q9BXW6
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de ORP1 humano

**Antecedentes**

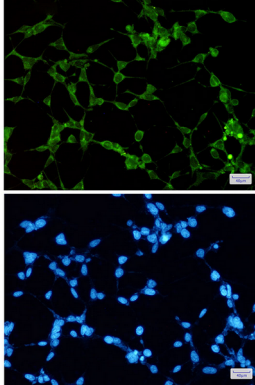
Se une a los fosfolípidos; exhibe una fuerte unión al ácido fosfatídico y una unión débil al fosfatidilinositol 3-fosfato (por

similitud).

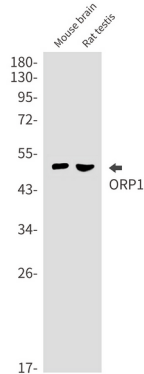
## Área de Investigación

Transducción de señales

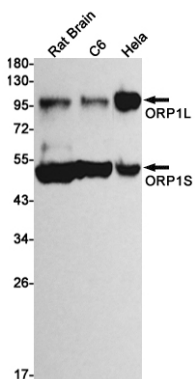
## Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de ORP1 (verde) en 293t usando el anticuerpo ORP1 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de ORP1 en lisados de cerebro de ratón y testículos de rata utilizando el anticuerpo ORP1.



Análisis de transferencia Western de ORP1 en cerebro de rata, C6, lisados de HeLa utilizando el anticuerpo ORP1