

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Beclin 1****Nº de Catálogo: AMRe04149**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Anticuerpo monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1,12 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>	Cromatografía de afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 52 kDa; Observed MW: 55 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	BECN1
<b>Nombres Alternativos</b>	BECN1
<b>ID del Gen</b>	8678
<b>ID SwissProt</b>	Q14457
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de Beclin 1 humana

**Antecedentes**

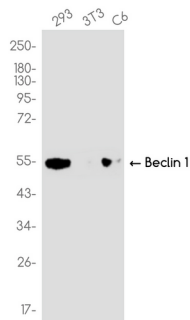
Desempeña un papel fundamental en la autofagia. Es necesario para la abscisión en la citocinesis. Puede desempeñar un papel

en la defensa antiviral del huésped. Protege contra la infección por una cepa neurovirulenta del virus Sindbis.

## Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Beclin 1 en lisados HEK293, NIH/3T3, C6 usando el anticuerpo Beclin 1.