

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo C1s (6B8)****Nº de Catálogo: AMRe07734**

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
<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>	0,5 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>	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000
<b>Peso Molecular</b>	77kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	C1S
<b>Nombres Alternativos</b>	C1 esterase; C1S;
<b>ID del Gen</b>	716.0
<b>ID SwissProt</b>	P09871
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de C1 humanos

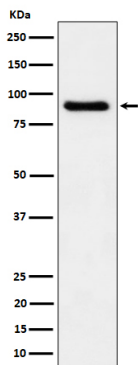
**Antecedentes**

La cadena B de C1s es una serina proteasa que se combina con C1q y C1s para formar C1, el primer componente de la vía clásica del sistema del complemento. C1r activa C1s, lo que a su vez puede activar C2 y C4.

## Área de Investigación

Inmunología; Inmunidad innata; Complemento; Vía clásica

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de C1s en lisado de células plasmáticas humanas.