

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo POLR2C (4Z10)****Nº de Catálogo: AMRe16355**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,IF-P
<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>	0,42 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 1:2000-1:20000,IHC 1:50-1:200,IF-P 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	31kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	POLR2C
<b>Nombres Alternativos</b>	hRPB33; hsRPB3; Polr2c; RPB3; RPB31; RPB33;
<b>ID del Gen</b>	5432.0
<b>ID SwissProt</b>	P19387
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de RPB3 humano

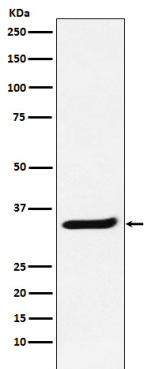
**Antecedentes**

La ARN polimerasa dependiente de ADN cataliza la transcripción de ADN en ARN utilizando los cuatro ribonucleósidos trifosfatos como sustratos. Componente de la ARN polimerasa II que sintetiza precursores de ARNm y muchos ARN no codificantes funcionales. La ARN polimerasa dependiente de ADN cataliza la transcripción de ADN en ARN utilizando los cuatro ribonucleósidos trifosfatos como sustratos. Componente de la ARN polimerasa II que sintetiza precursores de ARNm y muchos ARN no codificantes funcionales. Pol II es el componente central de la maquinaria de transcripción de la ARN polimerasa II basal. Está compuesta por elementos móviles que se mueven entre sí. RPB3 es parte del elemento central con la hendidura grande central y el elemento de abrazadera que se mueve para abrir y cerrar la hendidura (por similitud).

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de POLR2C en lisado de células Jurkat.