

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ciclina B1**Nº de Catálogo: AMRe04139**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB, ICC/IF |
| Reactividad | Humano |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | 0,63 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote. |
| Almacenamiento | Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación. |
| Envío | Bolsas de hielo |
| Tampon | 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 |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|--|
| Relación de Dilución | WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200 |
| Peso Molecular | Calculated MW: 48 kDa; Observed MW: 55 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | Ccnb1 |
| Nombres Alternativos | CCNB1; CCNB; G2/mitotic-specific cyclin-B1 |
| ID del Gen | 268697.0 |
| ID SwissProt | P24860 |
| Inmunógeno | Proteína recombinante de ciclina B1 de ratón |

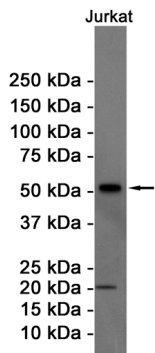
Antecedentes

Esencial para el control del ciclo celular en la transición G2/M (mitosis).

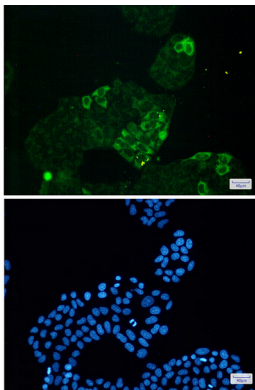
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis Western blot de ciclina B1 en lisados de Jurkat usando el anticuerpo ciclina B1.



Análisis inmunocitoquímico de ciclina B1 (verde) en Hela utilizando el anticuerpo contra ciclina B1 y DAPI (azul).