

CRP-Ab2# Es

Número de artículo: CRP

Introducción

Comprar anticuerpo monoclonal CRP-Ab2# de alta calidad, reconoce con precisión la CRP humana, para inmunoensayo, con alta pureza y afinidad. Solicite ahora soluciones de detección.

[Aprende más](#)

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre del producto | Anti-h CRP 23001 |
| Número de catálogo | 1000028 |
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de ratón, cultivado in vitro en condiciones libres de componentes de origen animal. |
| Aplicación | LF,IT,FIA |
| Forma farmacéutica/Aspecto | Líquido, puede volverse ligeramente opaco durante el Estropeo |
| concentración | 2,0-5,0mg/ml |
| Observación | Tenga en cuenta que la PCR es una proteína pentamérica. Por lo tanto, el mismo anticuerpo puede utilizarse como anticuerpo de captura y como anticuerpo de detección. |
| Subtipo de anticuerpo | IgG1 |
| Naturaleza clonal | Monoclonal |
| Determinante antigénico | N/D |
| Pureza | ≥ 95 % |
| Constante de afinidad | KA= 1,4 x 10 10 1/M; KD= 5,3 x 10 -11 M (= 0,05 nM) |
| Productos relacionados | Antígeno de PCR recombinante, Lee Biosolutions 140-11R |
| Tampón | 0,9 % NaCl, 0,095 % NaN3 como conservante |
| Espectro de enfoque isoelectrico | 5.7-6.7 |
| Reacción cruzada | No reconoce el complejo amiloide-P en suero |
| Especificidad | El anticuerpo reconoce la proteína C reactiva humana (CRP) |
| Condiciones de almacenamiento | +2-8°C |
| Condiciones de transporte | Paquetes fríos |
| Inventario y plazo de entrega | Muestras de paquetes pequeños en stock |
| Periodo de validez | 24 meses |

| Proyectos | Requisitos de los indicadores |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aspecto | La caja de embalaje exterior del producto y la bolsa de embalaje de papel de aluminio están intactas y no están dañadas. |
| Tampón de detección | El tampón debe ser claro y transparente, sin materia en suspensión. El tubo debe estar bien sellado y sin fugas. El volumen del tampón es de 1.0mL, y su contenido neto debe estar dentro del rango de 1.0g±0.05g. El pH del tampón debe estar dentro del intervalo de 7,2±0,2. |
| Tiras reactivas | El aspecto es limpio y liso, sin rebabas, daños ni contaminación; el material está firmemente adherido. La anchura no debe superar ±0,80 mm del valor nominal, y el valor nominal es de 4,50 mm. La velocidad de migración del líquido no debe ser inferior a 10 mm/min. |

| Proyectos | Requisitos de los indicadores |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Límite mínimo de detección | La PCR no debe ser superior a 0,5 mg/L. |
| Rango lineal | CRP: En el rango de 0.5mg/L~200.0mg/L, el coeficiente de correlación lineal $r \geq 0.990$. |
| Precisión | La desviación relativa no es superior al 20%. |
| Repetibilidad | La repetibilidad no debe ser superior al 10%. |
| Precisión de los lotes | La diferencia entre lotes no debe ser superior al 15%. |
| Prueba de estabilidad | Este producto se almacena a 4~30°C en una bolsa de papel de aluminio sellada. Los productos dentro de 1 mes de la fecha de caducidad se prueban. Los resultados de las pruebas deben cumplir los requisitos anteriores. |