

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra la proteína de unión C4
Nº de Catálogo: AMRe01746

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1,21 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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 28 kDa; Observed MW: 40 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	C4BPB
Nombres Alternativos	C4BP; C4BPB; PRP
ID del Gen	725
ID SwissProt	P20851
Inmunógeno	Proteína recombinante de la proteína de unión a C4 humana

Antecedentes

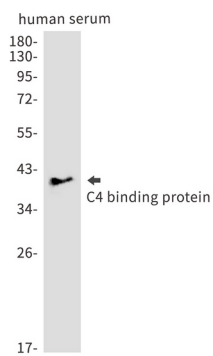
Controla la vía clásica de activación del complemento. Se une como cofactor al inactivador C3b/C4b (C3bINA), que hidroliza el

fragmento del complemento C4b.

Área de Investigación

Inmunología

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la proteína de unión a C4 en lisados de suero humano utilizando el anticuerpo de proteína de unión a C4.