

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo C3**Nº de Catálogo: AMRe01744**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 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
Peso Molecular	Calculated MW: 187 kDa; Observed MW: 120 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	C3
Nombres Alternativos	AHUS5; ARMD9; ASP; Complement C3; Complement factor 3; CPAMD1; HEL S 62p
ID del Gen	718
ID SwissProt	P01024
Inmunógeno	Un péptido sintético de C3 humano

Antecedentes

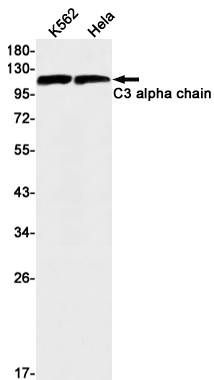
Desempeña un papel fundamental en la activación del sistema del complemento. Su procesamiento por la C3 convertasa es la

reacción central tanto en la vía clásica como en la alternativa del complemento. Tras la activación, la C3b puede unirse covalentemente, mediante su tioéster reactivo, a los carbohidratos de la superficie celular o a los agregados inmunitarios.

Área de Investigación

Inmunología

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de C3 en K562, lisados de HeLa usando el anticuerpo C3.