

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ZO1**Nº de Catálogo: AMRe21195**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG,Kappa
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 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	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
Purificación	Proteína A

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:2000-1:10000,IHC 1:1000-1:4000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:195kD;Observed MW:220kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TJP1
Nombres Alternativos	ZO1
ID del Gen	7082.0
ID SwissProt	Q07157
Inmunógeno	Proteína recombinante de ZO-1 humana

Antecedentes

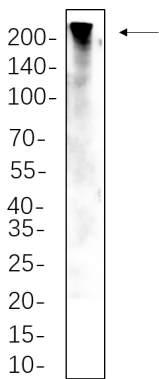
Localización celular: Membrana. Este gen codifica una proteína ubicada en la superficie de la membrana citoplasmática de las

uniones estrechas intercelulares. La proteína codificada puede participar en la transducción de señales en las uniones intercelulares. El empalme alternativo de este gen produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2014]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Los lisados de células completas C2C12 se separaron mediante SDS-PAGE al 10% y la membrana se transfirió con el anticuerpo monoclonal de conejo ZO1 (1:1000). Se utilizó el anticuerpo de cabra anti-IgG(H + L) de conejo conjugado con HRP para detectar el anticuerpo.