

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SIRP alfa**Nº de Catálogo: AMRe02601**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Ratón, rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,68 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: 55 kDa; Observed MW: 85 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SIRPA
Nombres Alternativos	SIRPA; BIT; MFR; MYD1; PTPNS1; SHPS1; SIRP; Tyrosine-protein phosphatase non-receptor type substrate 1; SHP substrate 1; SHPS-1; Brain Ig-like molecule with tyrosine-based activation motifs; Bit; CD172 antigen-like family member A; Inhibito
ID del Gen	140885
ID SwissProt	P78324
Inmunógeno	Proteína recombinante de SIRP alfa humana

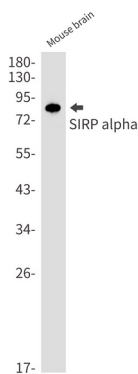
Antecedentes

Receptor de superficie celular similar a inmunoglobulina para CD47. Actúa como proteína de acoplamiento e induce la translocación de PTPN6, PTPN11 y otros enlaces desde el citosol a la membrana plasmática. Favorece la adhesión de neuronas cerebelosas, el crecimiento de neuritas y la fijación de células gliales.

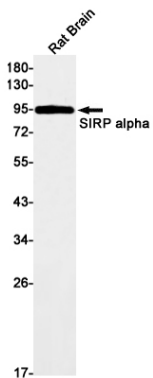
Área de Investigación

Neurociencia

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de SIRP alfa en lisados de cerebro de ratón utilizando el anticuerpo SIRP alfa.



Análisis de transferencia Western de SIRP alfa en lisados de cerebro de rata utilizando el anticuerpo SIRP alfa.