

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo KA1 (4E12)**Nº de Catálogo: AMRe12886**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000
Peso Molecular	107kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GRIK4
Nombres Alternativos	EAA1; GluK4; GRIK; Grik4; KA1;
ID del Gen	2900.0
ID SwissProt	Q16099
Inmunógeno	Proteína recombinante de KA1 humana

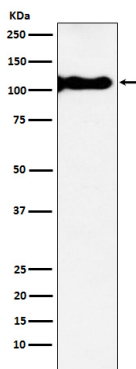
Antecedentes

Receptor de glutamato. El L-glutamato actúa como neurotransmisor excitatorio en numerosas sinapsis del sistema nervioso central. Las acciones postsinápticas del Glu están mediadas por diversos receptores, denominados según sus agonistas selectivos.

Área de Investigación

Neurociencia

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de KA1 en lisado de hipocampo humano.