
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo antiserina racemasa**Nº de Catálogo: AMRe84097**

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	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000
Peso Molecular	37 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Serine racemase
Nombres Alternativos	D serine ammonia lyase; ILV1; ISO1; L serine ammonia lyase;;Serine racemase
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q9GZT4
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de la serina racemasa humana

Antecedentes

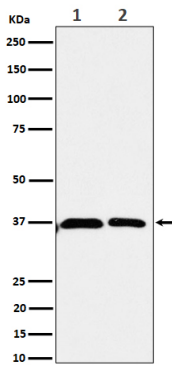
Cataliza la síntesis de D-serina a partir de L-serina. La D-serina es un coagonista clave del glutamato en los receptores NMDA.

Presenta actividad deshidratasa tanto frente a la L-serina como frente a la D-serina.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de serina racemasa en (1) lisado de células 293; (2) lisado de células U-87 MG.