

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo DARS**Nº de Catálogo: AMRe03962**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 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	Líquido en 50 mM Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % glicerol, 0,01 % azida sódica y 0,05 % proteína protectora.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,FC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:57 kDa;Observed MW: 57 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	DARS
Nombres Alternativos	DARS , PIG40 , DARS1 , Aspartate--tRNA ligase, cytoplasmic , Aspartyl-tRNA synthetase (AspRS), Cell proliferation-inducing gene 40 protein
ID del Gen	1615.0
ID SwissProt	P14868
Inmunógeno	Un péptido sintético del DARS humano

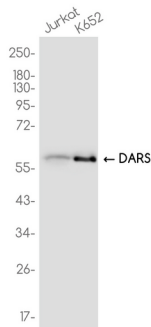
Antecedentes

Cataliza la unión específica de un aminoácido a su ARNt cognado en una reacción de 2 pasos: el aminoácido (AA) primero se activa mediante ATP para formar AA-AMP y luego se transfiere al extremo aceptor del ARNt.

Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de DARS en lisados Jurkat, K562 usando el anticuerpo DARS.