

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NIT1**Nº de Catálogo: AMRe87714**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,FC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,FC 1:20-1:50,IP 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:36 kDa; Observed MW:35 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NIT1
Nombres Alternativos	Deaminated glutathione amidase; dGSH amidase; Nitrilase homolog 1
ID del Gen	4817
ID SwissProt	Q86X76
Inmunógeno	Un péptido sintético de NIT1 humano

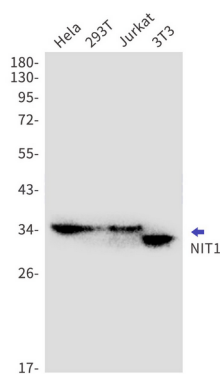
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de proteínas nitrilasas con homología con las nitrilasas bacterianas y vegetales, enzimas que descomponen nitrilos y amidas orgánicas en los correspondientes ácidos carboxílicos más amoníaco. Se han encontrado múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, junio de 2010]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Detección mediante transferencia Western de NIT1 en lisados de células HeLa,293T,Jurkat,3T3 utilizando el anticuerpo NIT1 (diluido 1:1000).