

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MTH1**Nº de Catálogo: AMRe84273**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,71 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	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,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	18 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MTH1
Nombres Alternativos	MTH1; NUDT 1;;NUDT1
ID del Gen	-
ID SwissProt	P36639
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de NUDT1 humano

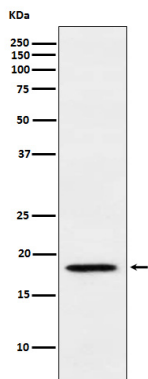
Antecedentes

Nucleósido trifosfato hidrolasa de purina oxidada, que es un importante desinfectante del grupo de nucleótidos oxidados. Cataliza la hidrólisis de 2-oxo-dATP (2-hidroxi-dATP) en 2-oxo-dAMP. También tiene una actividad hidrolasa significativa hacia 2-oxo-ATP, 8-oxo-dGTP y 8-oxo-dATP.

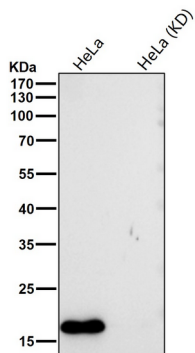
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de MTH1 en lisado de células Jurkat.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.