

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD33**Nº de Catálogo: AMRe87832**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC,IF,IP
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	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 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:40 kDa; Observed MW:70-80 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD33
Nombres Alternativos	p67; SIGLEC3; SIGLEC-3
ID del Gen	945
ID SwissProt	P20138
Inmunógeno	Un péptido sintético del CD33 humano

Antecedentes


Lectina similar a inmunoglobulina que se une al ácido siálico (Siglec) que desempeña un papel en la mediación de las interacciones entre células y en el mantenimiento de las células inmunes en estado de reposo (PubMed:10611343, PubMed:15597323, PubMed:11320212)

Área de Investigación

-

Datos de Imagen

U937
kDa
180 -
100 -
70 -
55 -
40 -
35 -
25 -



Análisis de transferencia Western de extractos de células U937 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo CD33 a 1:1000.