

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón contra la mioglobina

Nº de Catálogo: AMM85965

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG1
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
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 TBS con azida sódica al 0,05%.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000
Peso Molecular	17.2kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Myoglobin
Nombres Alternativos	Myoglobin, MB
ID del Gen	4151.0
ID SwissProt	P02144
Inmunógeno	Este anticuerpo de mioglobina se genera a partir de un ratón inmunizado con un péptido sintético conjugado con KLH entre 118 y 150 aminoácidos de la región C-terminal de la mioglobina humana.

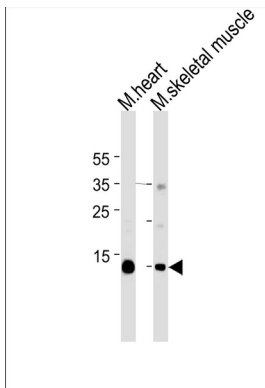
Antecedentes

Actúa como reserva de oxígeno y facilita el movimiento del oxígeno dentro de los músculos.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de tejido cardíaco y muscular esquelético de ratón (de izquierda a derecha), utilizando el anticuerpo monoclonal de mioglobina (C-term). El anticuerpo monoclonal de mioglobina de ratón se diluyó a 1:1000 en cada carril. Se utilizó un anticuerpo secundario de cabra anti-IgG H&L(HRP) de ratón a una dilución de 1:3000. Lisados: 35 µg por carril.