

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón beta I tubulina (8E6)**Nº de Catálogo: AMM00871**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|---|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de ratón |
| Huésped | Ratón |
| Aplicación | WB |
| Reactividad | pez cebra |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | 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 | Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3. |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|--|
| Relación de Dilución | WB 1:500-1:1000 |
| Peso Molecular | Calculated MW: 50 kDa; Observed MW: 50 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | TUBB1 |
| Nombres Alternativos | beta I tubulin; TBB1; TUBB1; Tubulin beta 1; Class VI beta tubulin |
| ID del Gen | 81027 |
| ID SwissProt | Q9H4B7 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético de la tubulina beta I humana |

Antecedentes

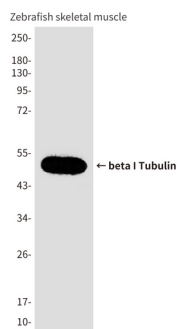
La tubulina es el componente principal de los microtúbulos. Se une a dos moles de GTP, uno en un sitio intercambiable de la

cadena beta y otro en un sitio no intercambiable de la cadena alfa (por similitud).

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de beta I tubulina en lisados de músculo esquelético de pez cebra usando el anticuerpo beta I tubulina (8E6).