

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón hexoquinasa II (3B9)****Nº de Catálogo: AMM03657**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Descripción</b>    | Anticuerpo monoclonal de ratón  |
| <b>Huésped</b>        | Ratón   |
| <b>Aplicación</b>     | WB  |
| <b>Reactividad</b>    | Humano  |
| <b>Conjugación</b>    | No conjugado  |
| <b>Modificación</b>   | Sin modificar   |
| <b>Isotipo</b>        | IgG1  |
| <b>Clonalidad</b>     | Monoclonal  |
| <b>Formato</b>        | Líquido   |
| <b>Concentración</b>  | 1 mg/ml   |
| <b>Almacenamiento</b> | Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.   |
| <b>Envío</b>          | Bolsas de hielo   |
| <b>Tampon</b>         | Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3. |
| <b>Purificación</b>   | Purificación por afinidad   |

**Aplicación**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Relación de Dilución</b> | WB 1:500-1:1000                              |
| <b>Peso Molecular</b>       | Calculated MW: 102 kDa; Observed MW: 102 kDa |

**Información del Antígeno**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Nombre del Gen</b>       | HK2   |
| <b>Nombres Alternativos</b> | HKII; HXK2  |
| <b>ID del Gen</b>           | 3099  |
| <b>ID SwissProt</b>         | P52789  |
| <b>Inmunógeno</b>           | Proteína recombinante de la hexoquinasa II humana |

**Antecedentes**

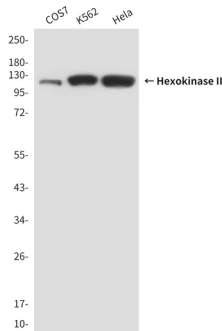
Varios En los vertebrados hay cuatro isoenzimas principales que fosforilan la glucosa, denominadas hexoquinasa I, II, III y IV

(glucoquinasa).

## Área de Investigación

Transducción de señales

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de hexoquinasa II en lisados COS7, K562 y HeLa usando el anticuerpo hexoquinasa II.