

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SENP1****Nº de Catálogo: AMRe86379**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Descripción</b>    | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante   |
| <b>Huésped</b>        | Conejo   |
| <b>Aplicación</b>     | WB,IHC,ICC/IF,FC   |
| <b>Reactividad</b>    | Humano   |
| <b>Conjugación</b>    | No conjugado   |
| <b>Modificación</b>   | Sin modificar  |
| <b>Isotipo</b>        | IgG  |
| <b>Clonalidad</b>     | Monoclonal   |
| <b>Formato</b>        | Líquido  |
| <b>Concentración</b>  | -  |
| <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>         | 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. |
| <b>Purificación</b>   | Purificación por afinidad  |

**Aplicación**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Relación de Dilución</b> | WB 1:1000-1:10000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:100-1:500,FC 1:20-1:50 |
| <b>Peso Molecular</b>       | Calculated MW:74 kDa; Observed MW:74 kDa                          |

**Información del Antígeno**

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| <b>Nombre del Gen</b>       | SENP1                                |
| <b>Nombres Alternativos</b> | SuPr-2                               |
| <b>ID del Gen</b>           | 29843                                |
| <b>ID SwissProt</b>         | Q9POU3                               |
| <b>Inmunógeno</b>           | Un péptido sintético de SENP1 humano |

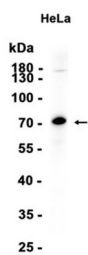
**Antecedentes**

Este gen codifica una cisteína proteasa que se dirige específicamente a miembros de la familia de proteínas modificadoras pequeñas similares a la ubiquitina (SUMO). Esta proteasa regula las vías SUMO mediante la desconjugación de proteínas sumoiladas. Esta proteasa también procesa las proteínas precursoras SUMO a su forma madura. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, junio de 2012]

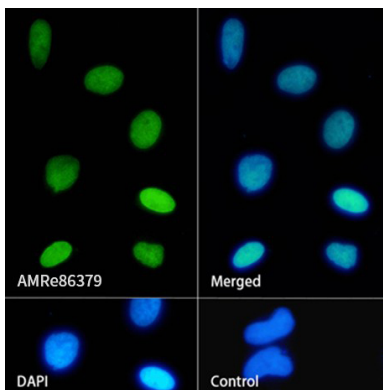
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo SENP1 a 1:1000.



Análisis de inmunofluorescencia de células HeLa marcando SENP1 con AMRe86379.