

**Produktname: AIM2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe86386**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Beschreibung</b>  | Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper   |
| <b>Host</b>          | Kaninchen  |
| <b>Anwendung</b>     | WB,ICC/IF,FC   |
| <b>Reaktivität</b>   | Mensch, Maus, Ratte  |
| <b>Konjugation</b>   | Unkonjugiert   |
| <b>Modifikation</b>  | Unverändert  |
| <b>Isotyp</b>        | IgG  |
| <b>Klonalität</b>    | Monoklonal   |
| <b>Form</b>          | Flüssig  |
| <b>Konzentration</b> | -  |
| <b>Lagerung</b>      | Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.  |
| <b>Versand</b>       | Eisbeutel  |
| <b>Puffer</b>        | Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt. |
| <b>Aufreinigung</b>  | Affinitätsreinigung  |

**Anwendung**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Verdünnungsverhältnis</b> | WB 1:500-1:2000,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:100-1:200 |
| <b>Molekulargewicht</b>      | Calculated MW:39 kDa; Observed MW:39 kDa          |

**Antigen-Informationen**

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Genname</b>           | AIM2                                   |
| <b>Alternative Namen</b> | PYHIN4                                 |
| <b>Gen-ID</b>            | 9447                                   |
| <b>SwissProt ID</b>      | O14862                                 |
| <b>Immunogen</b>         | Rekombinantes Protein des humanen AIM2 |

**Hintergrund**

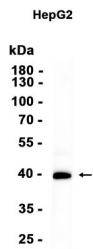
AIM2 gehört zur IFI20X/IFI16-Familie. Es spielt vermutlich eine Rolle bei der Tumorreversion und könnte die Zellproliferation

regulieren. Interferon-gamma induziert die Expression von AIM2. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008]

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus HepG2-Zellen unter Verwendung des monoklonalen Kaninchen-Antikörpers AIM2 in einer Verdünnung von 1:1000.