

**Produktname: CD11b Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe87297**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Beschreibung</b>  | Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper   |
| <b>Host</b>          | Kaninchen  |
| <b>Anwendung</b>     | WB   |
| <b>Reaktivität</b>   | 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                            |
| <b>Molekulargewicht</b>      | Calculated MW:128 kDa; Observed MW:170 kDa |

**Antigen-Informationen**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Genname</b>           | CD11b   |
| <b>Alternative Namen</b> | CR3; CR3A; MAC1; Cd11b; Ly-40; Mac-1; Mac-1a; CD11b/CD18; F730045J24Rik |
| <b>Gen-ID</b>            | 16409   |
| <b>SwissProt ID</b>      | P05555  |
| <b>Immunogen</b>         | Rekombinantes Protein der Maus CD11b                                    |

**Hintergrund**

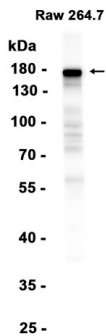
Integrin ITGAM/ITGB2 ist an verschiedenen Adhäsionsinteraktionen von Monozyten, Makrophagen und Granulozyten beteiligt

und vermittelt die Aufnahme von komplementbeschichteten Partikeln und Pathogenen (durch Ähnlichkeit).

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus RAW264.7-Zellen unter Verwendung eines monoklonalen Kaninchen-Antikörpers gegen CD11b in einer Verdünnung von 1:1000.