

**Produktname: ALIX Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe01628**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Beschreibung</b>  | Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper  |
| <b>Host</b>          | Kaninchen   |
| <b>Anwendung</b>     | WB  |
| <b>Reaktivität</b>   | Mensch, Hamster, Ratte  |
| <b>Konjugation</b>   | Unkonjugiert  |
| <b>Modifikation</b>  | Unverändert   |
| <b>Isotyp</b>        | IgG   |
| <b>Klonalität</b>    | Monoklonal  |
| <b>Form</b>          | Flüssig   |
| <b>Konzentration</b> | 0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.                             |
| <b>Lagerung</b>      | Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.                   |
| <b>Versand</b>       | Eisbeutel   |
| <b>Puffer</b>        | 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein |
| <b>Aufreinigung</b>  | Affinitätsreinigung   |

**Anwendung**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Verdünnungsverhältnis</b> | WB 1:500-1:1000                            |
| <b>Molekulargewicht</b>      | Calculated MW: 96 kDa; Observed MW: 96 kDa |

**Antigen-Informationen**

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Genname</b>           | PDCD6IP                                |
| <b>Alternative Namen</b> | AIP1; ALIX; HP95; DRIP4                |
| <b>Gen-ID</b>            | 10015                                  |
| <b>SwissProt ID</b>      | Q8WUM4                                 |
| <b>Immunogen</b>         | Rekombinantes Protein des humanen ALIX |

**Hintergrund**

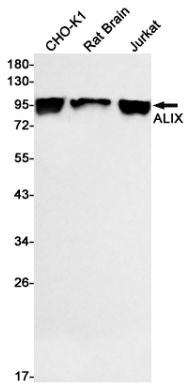
Das Klasse-E-VPS-Protein ist an der Konzentration und Sortierung von Frachtproteinen des multivesikulären Körpers (MVB) zur

Aufnahme in intraluminale Vesikel (ILVs) beteiligt, die durch Einstülpung und Abschnürung von der begrenzenden Membran des Endosoms entstehen.

## Forschungsbereich

Zellbiologie

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von ALIX in CHO-K1-, Rattenhirn- und Jurkat-Lysaten unter Verwendung eines ALIX-Antikörpers.