

---

**Produktname: MAPK15 Maus-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMM85913**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	monoklonaler Maus-Antikörper
<b>Host</b>	Maus
<b>Anwendung</b>	WB,ICC
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	Mouse IgG1
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05% Natriumazid.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

**Verdünnungsverhältnis** WB 1:500-1:1000,ICC 1:20-1:50

**tnis**

**Molekulargewicht** 59.8kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	MAPK15
<b>Alternative Namen</b>	Mitogen-activated protein kinase 15, MAP kinase 15, MAPK 15, Extracellular signal-regulated kinase 7, ERK-7, Extracellular signal-regulated kinase 8, ERK-8, MAPK15, ERK7, ERK8
<b>Gen-ID</b>	225689.0
<b>SwissProt ID</b>	Q8TD08
<b>Immunogen</b>	Dieser monoklonale MAPK15-Antikörper wird aus Mäusen gewonnen, die mit rekombinantem MAPK15-Protein immunisiert wurden.

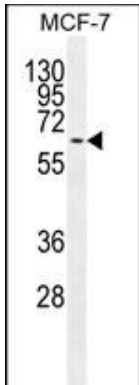
**Hintergrund**

In vitro phosphoryliert es MBP.

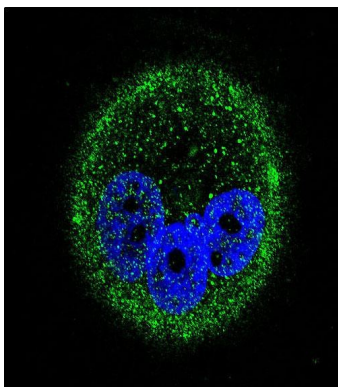
## Forschungsbereich

Jak-STAT-Signalweg

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse mit MAPK15-Antikörpern in MCF-7-Zelllinienlysaten (35 µg/Spur). Dies zeigt, dass der MAPK15-Antikörper das MAPK15-Protein detektiert hat (Pfeil).



Konfokale Immunfluoreszenzanalyse von MAPK15-Antikörper (Kat.-Nr. AMM85913) mit MCF-7-Zellen, gefolgt von Alexa Fluor® 488-konjugiertem Ziegen-Anti-Maus-IgG (grün). DAPI wurde zur Anfärbung der Zellkerne (blau) verwendet.