

Nur für Forschungszwecke

MKP-2 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL594-66349



Allgemeine Informationen

| | | |
|---|--|---|
| Katalog-Nr.: CL594-66349 | GenBank-Zugangsnummer: BC014565 | Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung |
| Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von1846 Nanodrop; | GeneID (NCBI): 1846 | CloneNo.: 1G1C12 |
| Wirt: Maus | Vollständiger Name: dual specificity phosphatase 4 | Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500 |
| Isotyp: IgG1 | Berechnete Masse: 43 kDa | Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 588 nm / 604 nm |
| Immunogen Katalognummer: AG1206 | Beobachtete Masse: 43 kDa, 33 kDa | |

Anwendungen

| | |
|--|---|
| Geprüfte Anwendungen: IF | Positivkontrollen: IF : HepG2-Zellen, |
| Getestete Reaktivität: Hausschwein, Human, Maus, Ratte | |

Hintergrundinformationen

DUSP4, also named as MKP-2, is a member of the mitogen-activated protein (MAP) kinase phosphatase family which has been suggested to play an important role in the feedback control of MAP kinase-mediated gene expression. DUSP4 preferentially inactivates ERK1, ERK2 and JNK, is expressed in a variety of tissues, and is localized in the nucleus. DUSP4 encodes two distinct isoforms: MKP-2-L(43 kDa) and MKP-2-S (33 kDa).

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

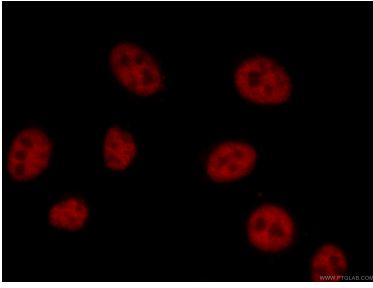
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HepG2 cells using CL594-66349 (MKP-2 antibody) at dilution of 1:100.