

Nur für Forschungszwecke

MKP-2 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-66349



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-66349	GenBank-Zugangsnummer: BC014565	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von1846 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 1G1C12	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: 493 nm / 522 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**

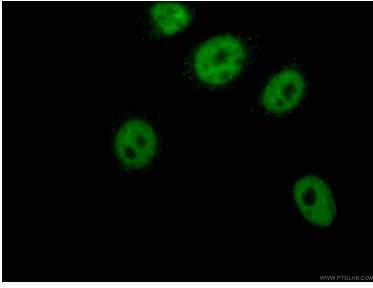
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 CL488-66349 (MKP-2 antibody) at dilution of 1:100.