

Nur für Forschungszwecke

Phospho-MAP3K1 (Thr1400) Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.: 28844-1-AP

1 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

28844-1-AP

Größe:

100ul, Konzentration: 300 µg/ml von
Nanodrop;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

GenBank-Zugangsnummer:

NM_005921

GeneID (NCBI):

4214

Vollständiger Name:

mitogen-activated protein kinase
kinase kinase 1

Berechnete Masse:

164 kDa

Beobachtete Masse:

164 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:2000-1:10000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human

Zitierte Arten:

Ratte

Positivkontrollen:

WB : Mit Calyculin A behandelte HeLa-Zellen,

Hintergrundinformationen

MAP3K1, also named as MAPKKK1, MEKK and MEKK1, belongs to the protein kinase superfamily, STE Ser/Thr protein kinase family and MAP kinase kinase kinase subfamily. MAP3K1 is a component of a protein kinase signal transduction cascade. It activates CHUK and IKBKB, the central protein kinases of the NF-kappa-B pathway. MAP3K1 activates the ERK and JNK kinase pathways by phosphorylation of MAP2K1 and MAP2K4. MAP3K1 is activated by autophosphorylation on Thr-1400 and Thr-1412(Uniprot).

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Song Liu	37149277	Eur J Pharmacol	WB

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

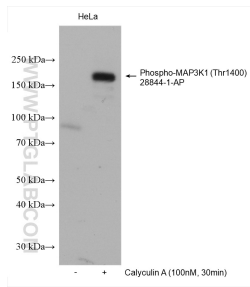
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Non-treated and Calyculin A treated HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 28844-1-AP (Phospho-MAP3K1 (Thr1400) antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.