

Nur für Forschungszwecke

ERK1/2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:51112-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

51112-1-AP

Größe:

150ul , Konzentration: 260 µg/ml
durch die Bradford-Methode mit BSA
als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

GenBank-Zugangsnummer:

BC013992

GeneID (NCBI):

5595

Vollständiger Name:

mitogen-activated protein kinase 3

Berechnete Masse:

43 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Hintergrundinformationen

ERK1 and ERK2 belongs to the protein kinase superfamily. It is involved in both the initiation and regulation of meiosis, mitosis, and postmitotic functions in differentiated cells by phosphorylating a number of transcription factors such as ELK-1. ERK1/2 catalized the reaction: ATP + a protein = ADP + a phosphoprotein. It is activated by tyrosine phosphorylation in response to INS and NGF. This antibody is specific to ERK1.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern.

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.

