

Nur für Forschungszwecke

ECEL1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:14222-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
14222-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 300 µg/ml von
Nanodrop und 233 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG5460

GenBank-Zugangsnummer:
BC050453

GeneID (NCBI):
9427

Vollständiger Name:
endothelin converting enzyme-like 1

Berechnete Masse:
88 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

The M13 family has seven members, including ECEL1 (endothelin-converting enzyme-like 1), one of the newest members. ECEL1 is expressed predominantly in the central nervous system. It has been proposed that the enzyme has a role in the nervous regulation of the respiratory system(PMID:14992683).It may contribute to the degradation of peptide hormones and be involved in the inactivation of neuronal peptides.It has 2 isoforms produced by alternative splicing and 3 glycosylation sites.It can be detected a band of 95kDa in CHO cells by western blot because of the heavily glycosylated(PMID:10961933).

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.

