

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

19756-1-AP

Größe:

150ul , Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop und 207 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

GenBank-Zugangsnummer:

NM_021954

GeneID (NCBI):

2700

Vollständiger Name:

gap junction protein, alpha 3, 46kDa

Berechnete Masse:

47 kDa

Beobachtete Masse:

48 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:200-1:1000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

Positivkontrollen:

WB : humanes Hirngewebe,

Hintergrundinformationen

Connexin-46 (Cx46), also named as GJA3, belongs to the connexin family and Alpha-type (group II) subfamily. Connexin-46 is one gap junction consists of a cluster of closely packed pairs of transmembrane channels, the connexons, through which materials of low MW diffuse from one cell to a neighboring cell.

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**

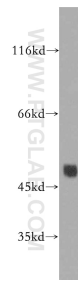
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 19756-1-AP (Connexin-46 antibody) at dilution of 1:100 incubated at room temperature for 1.5 hours.