

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

24645-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 600 µg/ml von Nanodrop und 133 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG18236

GenBank-Zugangsnummer:

BC022807

GeneID (NCBI):

55831

Vollständiger Name:

transmembrane protein 111

Berechnete Masse:

261 aa, 30 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Positivkontrollen:

WB: A431-Zellen, HEK-293-Zellen, HuH-7-Zellen, Maushirngewebe, Maushodengewebe, Maus-Magengewebe, MDA-MB-453s-Zellen, NIH/3T3-Zellen, Rattenhirngewebe

Hintergrundinformationen

TMEM111, also names as EMC3, is part of the endoplasmic reticulum-associated secretory pathway (PMID: 19797678). TMEM111 was required for murine pulmonary surfactant synthesis and lung function at birth (PMID: 29083321). It can be detect a band of 30 kDa.

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**

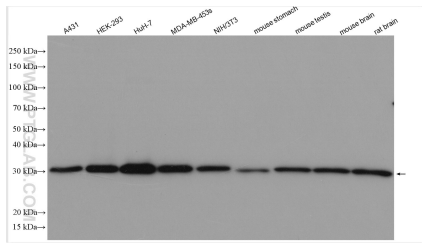
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24645-1-AP (TMEM111 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.