

Nur für Forschungszwecke

TPM2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:55443-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
55443-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 850 µg/ml von
Nanodrop und 307 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

GenBank-Zugangsnummer:
NM_003289

GeneID (NCBI):
7169
Vollständiger Name:
tropomyosin 2 (beta)

Berechnete Masse:
33 kDa

Beobachtete Masse:
37 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:200-1:1000
IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:
Human, Maus

Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB : Mausherzgewebe,

IHC : humanes Mammakarzinomgewebe,

Hintergrundinformationen

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

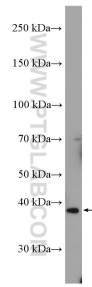
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

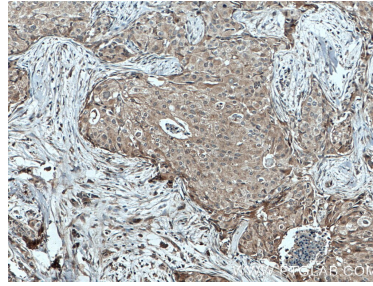
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



mouse heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 55443-1-AP (TPM2 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 55443-1-AP (TPM2 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).