

Nur für Forschungszwecke

MAGEA4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:12508-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
12508-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 600 µg/ml von
Nanodrop und 267 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG3193

GenBank-Zugangsnummer:

BC017723

GeneID (NCBI):

4103

Vollständiger Name:

melanoma antigen family A, 4

Berechnete Masse:

317 aa, 35 kDa

Beobachtete Masse:

45 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:2000-1:16000

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

FC, IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

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

Positivkontrollen:

WB : A431-Zellen, U2OS-Zellen

IHC : humanes Mammakarzinomgewebe,

Hintergrundinformationen

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

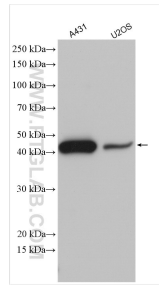
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

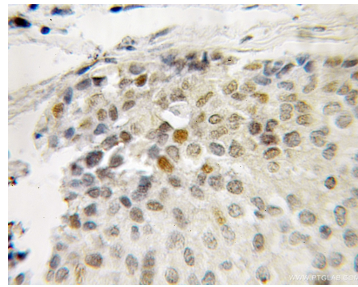
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

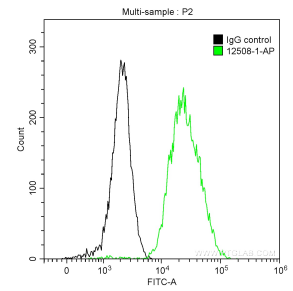
Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12508-1-AP (MAGEA4 antibody) at dilution of 1:8000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer using 12508-1-AP (MAGEA4 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



1X10⁶ A431 cells were stained with 0.2 ug Anti-Human MAGEA4 (12508-1-AP) and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L) at dilution 1:1000 (green), or stained with 0.2 ug isotype control and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L) at dilution 1:1000 (black). Cells were fixed with 90% MeOH.