

Nur für Forschungszwecke

SURF2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:16522-1-AP



Allgemeine Informationen

| | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Katalog-Nr.: 16522-1-AP | GenBank-Zugangsnummer: BC014411 | Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung |
| Größe: 150ul, Konzentration: 700 µg/ml von Nanodrop und 300 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard; | GeneID (NCBI): 6835 | Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000 IHC 1:50-1:500 IF 1:50-1:500 |
| Wirt: Kaninchen | Vollständiger Name: surfeit 2 | |
| Isotyp: IgG | Berechnete Masse: 256 aa, 30 kDa | |
| Immunogen Katalognummer: AG9745 | Beobachtete Masse: 35-40 kDa | |

Anwendungen

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA | Positivkontrollen: WB : BxPC-3-Zellen, COLO 320-Zellen, HEK-293-Zellen, HeLa-Zellen |
| Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte | IHC : humanes Mammakarzinomgewebe, |
| Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen. | IF : HeLa-Zellen, |

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

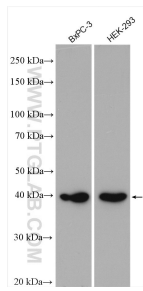
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

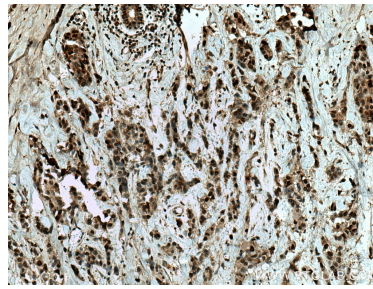
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

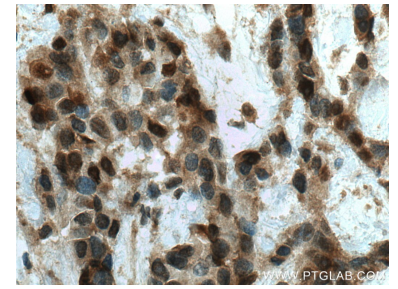
Ausgewählte Validierungsdaten



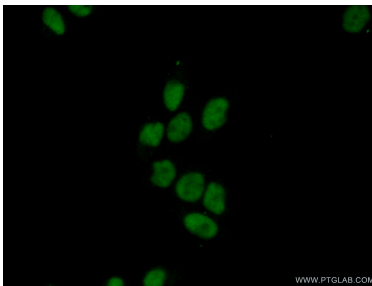
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16522-1-AP (SURF2 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 16522-1-AP (SURF2 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 16522-1-AP (SURF2 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HeLa cells using 16522-1-AP (SURF2 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).