

## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 67313-1-Ig	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC005116	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-A-Reinigung
<b>Größe:</b> 150ul , Konzentration: 900 µg/ml von Nanodrop und 500 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 6749	<b>CloneNo.:</b> 3D3H4
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Vollständiger Name:</b> structure specific recognition protein 1	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:20000-1:100000 IHC 1:5000-1:20000 IF 1:50-1:500
<b>Isotyp:</b> IgG2b	<b>Berechnete Masse:</b> 81 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG8318	<b>Beobachtete Masse:</b> 86 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IF, IHC, WB, ELISA	<b>Positivkontrollen:</b>
<b>In Publikationen genannte Anwendungen:</b> IHC, WB	<b>WB :</b> A431-Zellen, 4T1-Zellen, HEK-293-Zellen, HeLa-Zellen, Jurkat-Zellen, K-562-Zellen, PC-12-Zellen
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus, Ratte	<b>IHC :</b> humanes Ovarialkarzinomgewebe, humanes Mammakarzinomgewebe
<b>Zitierte Arten:</b> Human	<b>IF :</b> HepG2-Zellen,
<b>Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.</b>	

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Chang Yang	37002567	Biomed Pharmacother	WB,IHC

## Lagerung

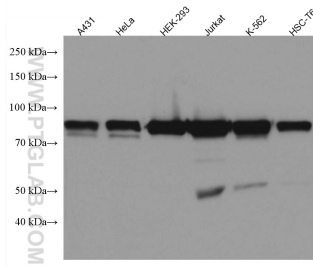
**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil  
**Lagerungspuffer:**  
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

**\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

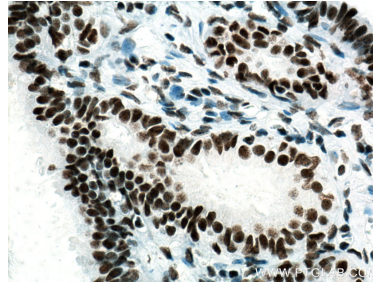
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)  
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

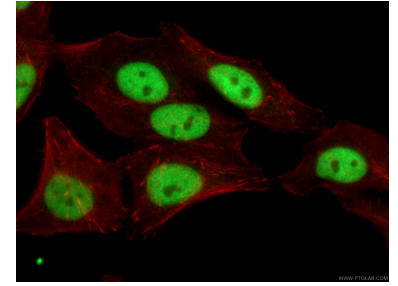
## Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67313-1-Ig (SSRP1 antibody) at dilution of 1:100000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human ovary tumor tissue slide using 67313-1-Ig (SSRP1 antibody) at dilution of 1:10000 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HepG2 cells using 67313-1-Ig (SSRP1 antibody), at dilution of 1:200 and CoraLite® 488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).