

Nur für Forschungszwecke

# CSN3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:16032-1-AP



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 16032-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC010935	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul , Konzentration: 240 µg/ml von Nanodrop und 220 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 1448	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> IHC 1:10-1:100
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> casein kappa	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 182 aa, 20 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG8901		

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IHC,ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> IHC : humanes Mammakarzinomgewebe,
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human	
<b>Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.</b>	

## Hintergrundinformationen

κ-Casein (CSN3) is the major protein component of milk micelles in most mammalian species. CSN3, which is mainly located at the surface of the micelles, is known to play an essential role in controlling the stability of the micelles. CSN3 from bovine milk possesses molecular chaperone activity and functioned to prevent precipitation of the target protein.

## Lagerung

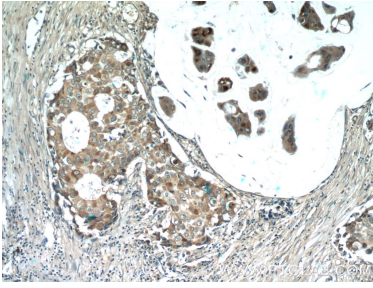
**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil  
**Lagerungspuffer:**  
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.  
**Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung**

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

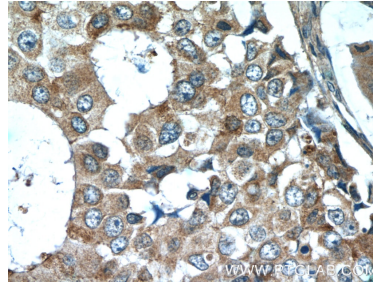
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)  
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 16032-1-AP (CSN3 Antibody) at dilution of 1:25 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 16032-1-AP (CSN3 Antibody) at dilution of 1:25 (under 40x lens).