

Nur für Forschungszwecke

# transcription termination factor- Specific Monoklonaler Antikörper



Katalog-Nr.:60235-1-Ig

## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 60235-1-Ig	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> NM_007344	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-A-Reinigung
<b>Größe:</b> 150ul , Konzentration: 2100 µg/ml von7270 Nanodrop und 2000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 7270	<b>CloneNo.:</b> 7B3H2
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Vollständiger Name:</b> transcription termination factor, RNA polymerase I	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:1000-1:4000
<b>Isotyp:</b> IgG2a	<b>Berechnete Masse:</b> 103 kDa	
	<b>Beobachtete Masse:</b> 106 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> WB,ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : Hela cell,
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus	

## Hintergrundinformationen

TTF1 is a multifunctional nucleolar protein that terminates ribosomal gene transcription, mediates replication fork arrest and regulates RNA polymerase I transcription on chromatin. It plays a dual role in rDNA regulation, being involved in both activation and silencing of rDNA transcription. Interaction with BAZ2A/TIP5, TTF1 recovers DNA-binding activity. The antibody is specific to TTF1.

## 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

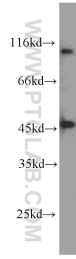
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 60235-1-Ig (transcription termination factor-Specific antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.