

Nur für Forschungszwecke

SOX10 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL555-66786



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL555-66786	GenBank-Zugangsnummer: BC002824	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von6663 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 10	CloneNo.: 1D2C8
Wirt: Maus	Vollständiger Name: SRY (sex determining region Y)-box	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 557 nm / 570 nm
Isotyp: IgG2a	Berechnete Masse: 50 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG23191	Beobachtete Masse: 55-60 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
FC (Intra)

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

Sox10 is a transcription factor that has a crucial role in complex signalling pathways regulating central nervous system and neural crest development. The calculated molecular weight of SOX10 is 50 kDa, but modified SOX10 is about 55-60 kDa. (PMID: 23799842)

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.

Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, 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



1X10⁶ C6 cells were intracellularly stained with 0.4 ug CoraLite®555 Anti-Human SOX10 (CL555-66786, Clone:1D2C8) (red), or 0.4 ug Control Antibody. Cells were fixed and permeabilized with Transcription Factor Staining Buffer Kit (PF00011).