

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-68064	GenBank-Zugangsnummer: BC146785	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul, Konzentration: 1000 µg/ml von 54617	GeneID (NCBI): 1556 aa, 177 kDa	CloneNo.: 1F11C5
Nanodrop;	Vollständiger Name: INO80 homolog (S. cerevisiae)	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Wirt: Maus	Berechnete Masse: 177 kDa	
Isotyp: IgG1	Beobachtete Masse: 177 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG20265		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
FC (Intra)

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

DNA helicase INO80, also named as INO80 or hINO80, is a 1,556 amino acid protein, which contains one helicase C-terminal domain, one helicase ATP-binding domain, and one DBINO domain. INO80 co-localizes with PCMA at replication forks during S-phase in the nucleus and belongs to the SNF2 helicase family. INO80 is a component of the chromatin remodeling INO80 complex and is widely expressed in many tissues, such as brain, liver and pancreas. INO80 is involved in transcription regulation.

Lagerung

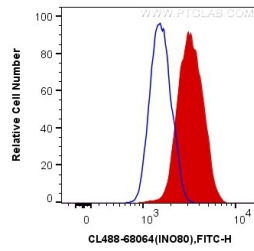
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.

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**

Ausgewählte Validierungsdaten



1X10⁶ PC-12 cells were intracellularly stained with 0.8 μ g CoraLite® Plus 488 Anti-Human INO80 (CL488-68064, Clone:1F11C5) (red), or 0.8 μ g Control Antibody. Cells were fixed and permeabilized with Transcription Factor Staining Buffer Kit (PF00011).