

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 68360-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC001013	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 1000 µg/ml von 28985 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 1	CloneNo.: 1F10C7
Wirt: Maus	Vollständiger Name: malignant T cell amplified sequence	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:2000-1:10000
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 21 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG7057	Beobachtete Masse: 19 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB: U2OS-Zellen, HeLa-Zellen, Jurkat-Zellen, K-562-Zellen, MOLT-4-Zellen, Raji-Zellen
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

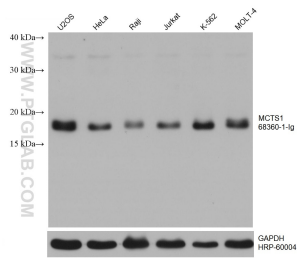
MCTS1 is an anti-oncogene that plays a role in cell cycle regulation, which can reduce cell doubling time and anchor-dependent growth. The G1 transition time and the duration of G1 / S transition are shortened. Can promote release of deacylated tRNA and mRNA from recycled 40S subunits following ABC1-mediated dissociation of post-termination ribosomal complexes into subunits (PMID: 10440924).

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 68360-1-Ig (MCTS1 antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours. The membrane was stripped and reblotted with HRP-conjugated GAPDH Monoclonal antibody (HRP-60004) as loading control.