

Nur für Forschungszwecke

DUS2L Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 27184-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

27184-1-AP

Größe:

150ul

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG23831

GenBank-Zugangsnummer:

BC006527

GeneID (NCBI):

54920

Vollständiger Name:

dihydrouridine synthase 2-like, SMM1

homolog (*S. cerevisiae*)

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

IP 0.5-4.0 ug für IP und 1:500-1:2000

für WB

IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

Positivkontrollen:

IP: HepG2-Zellen,

IHC: humanes Lebergewebe,

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Hintergrundinformationen

Dihydrouridine synthase 2 (DUS2L), is a cytoplasmic protein that catalyzes the conversion of uridine residues to dihydrouridine in the D-loop of tRNA. transfection of DUS2 cDNA into a human lung carcinoma cell line increased dihydrouridine in tRNA, whereas transfection of DUS2 small interfering RNA (siRNA) reduced tRNA-dihydrouridine, confirming that DUS2 has dihydrouridine synthase activity.

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.

