

Nur für Forschungszwecke

FMO4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:15394-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 15394-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC002780	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop und 260 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 2329	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: flavin containing monooxygenase 4	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 63 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG7590	Beobachtete Masse: 63 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB,ELISA	Positivkontrollen: WB : HEK-293-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

FMO4, belongs to FMO (flavin containing monooxygenase) family, which catalyzes the oxidation of soft nucleophilic heteroatom centers in drugs, pesticides, and xenobiotics. FMO family has 1-5 members. 2 splicing variants of FMO4 were reported, according to 56kda and 63kda bands in SDS page. This antibody, generated by N-330 amino-acids of FMO4, can recognize the 2 variants and also cross-react with other FMO proteins.

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

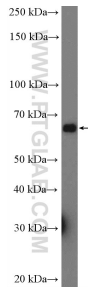
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

Ausgewählte Validierungsdaten



HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15394-1-AP (FMO4 Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.