

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-FMO4



Numéro de catalogue: 15394-1-AP

## Informations de base

<b>Numéro de catalogue:</b> 15394-1-AP	<b>Numéro d'acquisition GenBank:</b> BC002780	<b>Méthode de purification:</b> Purification par affinité contre l'antigène
<b>Taille:</b> 150ul , Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 260 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	<b>Identification du gène (NCBI):</b> 2329	<b>Dilutions recommandées:</b> WB 1:500-1:2000
<b>Hôte:</b> Lapin	<b>Nom complet:</b> flavin containing monooxygenase 4	
<b>Isotype:</b> IgG	<b>MW calculé</b> 63 kDa	
<b>Immunogen Catalog Number:</b> AG7590	<b>MW observés:</b> 63 kDa	

## Applications

<b>Applications testées:</b> WB, ELISA	<b>Contrôles positifs:</b> WB : cellules HEK-293,
<b>Spécificité de l'espèce:</b> Humain, rat, souris	

## Informations générales

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.

## Stockage

**Stockage:**  
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.  
**Tampon de stockage:**  
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3  
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

**\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.**

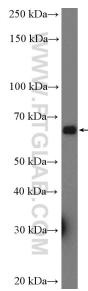
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

**This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.**

## Données de validation sélectionnées



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.