

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Cytochrome P450 Reductase



Numéro de catalogue: 29814-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:	29814-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank:	NM_000941	Méthode de purification:	Purification par affinité contre l'antigène
Taille:	150ul , Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI):	5447	Dilutions recommandées:	WB 1:1000-1:6000
Hôte:	Lapin	Nom complet:	P450 (cytochrome) oxidoreductase		
Isotype:	IgG	MW calculé:	77 kDa		
Immunogen Catalog Number:	AG30899	MW observés:	77 kDa		

Applications

Applications testées:	WB, ELISA	Contrôles positifs:	WB : tissu placentaire humain,
Spécificité de l'espèce:	Humain		

Informations générales

Cytochrome P450 Reductase (CYPOR) consists of the flavin mononucleotide (FMN) domain and the flavin adenine dinucleotide (FAD) domain, which bind the corresponding cofactors and transfer electrons from NADPH via FAD and FMN (PMID: 33498551). CYPOR is an essential component of the microsomal P450 mixed-function oxidase system and is required for electron transfer from NADPH to cytochromes P450 in microsomes. The calculated molecular weight of CYPOR is 77 kDa.

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.**

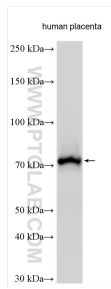
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

E: proteintech@ptglab.com
W: 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



Human placenta tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 29814-1-AP (Cytochrome P450 Reductase antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.