

Nur für Forschungszwecke

GSTP1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL647-15902

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL647-15902	GenBank-Zugangsnummer: BC010915	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von2950	GeneID (NCBI): Nanodrop;	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 654 nm / 674 nm
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: glutathione S-transferase pi 1	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 210 aa, 23 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG8731	Beobachtete Masse: 23-28 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
FC (Intra)

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

Glutathione S-transferase P (GSTP1) conjugates reduced glutathione to a wide number of exogenous and endogenous hydrophobic electrophiles. It is involved in the formation of glutathione conjugates of both prostaglandin A2 (PGA2) and prostaglandin J2 (PGJ2) (PubMed:9084911). Participates in the formation of novel hepoxilin regioisomers (PubMed:21046276).

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.

Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

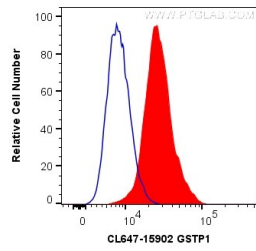
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



1X10⁶ HepG2 cells were intracellularly stained with 0.2 ug CoraLite® Plus 647 Anti-Human GSTP1 (CL647-15902) (red), or 0.2 ug Rabbit IgG CL647 (blue). Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).