

Nur für Forschungszwecke

# GSTP1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL555-15902

Vorgestelltes Produkt



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> CL555-15902	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC010915	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von2950	<b>GeneID (NCBI):</b> 100000000	<b>Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen:</b> 554 nm / 570 nm
<b>Nanodrop;</b>	<b>Vollständiger Name:</b> glutathione S-transferase pi 1	
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Berechnete Masse:</b> 210 aa, 23 kDa	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Beobachtete Masse:</b> 23-28 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG8731		

## 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:**  
PBS mit 50% Glycerin, 0,03% Proclin300, pH 7,3.

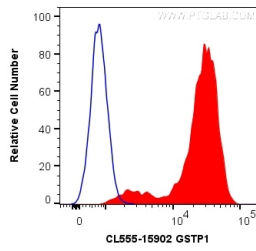
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 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



1X10<sup>6</sup> Jurkat cells were intracellularly stained with 0.2 ug CoraLite® Plus 555 Anti-Human GSTP1 (CL555-15902) (red), or 0.2 ug Rabbit IgG CL555-30000(blue). Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).