

# GIT2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 10339-1-AP

## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
10339-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 547 µg/ml  
durch die Bradford-Methode mit BSA  
als Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG0321

GenBank-Zugangsnummer:  
BC001379

GeneID (NCBI):  
9815

Vollständiger Name:  
G protein-coupled receptor kinase  
interacting ArfGAP 2

Berechnete Masse:  
95 kDa

Reinigungsmethode:  
Antigen-Affinitätsreinigung

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
ELISA

Getestete Reaktivität:  
Human, Maus, Ratte

## Hintergrundinformationen

G protein-coupled receptor kinase-interacting protein 2 (GIT2) is a signaling scaffold protein involved in the regulation of membrane trafficking, cytoskeletal structure, and G protein-coupled receptor internalization. It belongs to the GIT family that has been shown to involve in regulating emotional function, vascular development and mitochondrial biogenesis. Also GIT protein may have role in focal adhesion dynamics, cell migration and directing the spatial localization of signaling molecules such as MEK1 and ERK1/2.

## 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

