

GYG2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13150-1-AP

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
13150-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 180 µg/ml von
Nanodrop und 133 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG3765

GenBank-Zugangsnummer:
BC023152

GeneID (NCBI):
8908

Vollständiger Name:
glycogenin 2

Berechnete Masse:
501 aa, 55 kDa

Beobachtete Masse:
45 kDa, 66-70 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung
Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:500-1:1000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
WB, ELISA
Getestete Reaktivität:
Human

Positivkontrollen:
WB : L02-Zellen, HEK-293-Zellen, humanes
Lebergewebe

Hintergrundinformationen

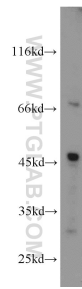
GYG2 belongs to the glycogenin family. Glycogenin is a self-glucosylating protein involved in the initiation phase of glycogen biosynthesis. Multiple alternatively spliced transcript variants encoding different isoforms have been identified, including the predominant band around 66 kDa and a light band around 45 kDa.

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

Ausgewählte Validierungsdaten



L02 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13150-1-AP (GYG2 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.