

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

Product Datasheet

FBP1, Recombinant, Human, aa2-338, His-SUMO-Tag, Myc-Tag (Fructose-1,6-bisphosphatase 1) USB-370607

Artikelname	FBP1, Recombinant, Human, aa2-338, His-SUMO-Tag, Myc-Tag (Fructose-1,6-bisphosphatase 1)
Artikelnummer	USB-370607
Hersteller Artikelnummer	370607
Alternativnummer	USB-370607-20,USB-370607-100,USB-370607-1
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Catalyzes the hydrolysis of fructose 1,6-bisphosphate to fructose 6-phosphate in the presence of divalent cations, acting as a rate-limiting enzyme in gluconeogenesis. Plays a role in regulating glucose sensing and insulin secretion of pancreatic bet...
Molekulargewicht	56.7
UniProt	P09467
Reinheit	90% (SDS-PAGE)
Formulierung	Supplied as a lyophilized powder from 20mM Tris-HCl, 0.5M sodium chloride, pH 8.0, 6% trehalose. Reconstitute with sterile ddH2O to a concentration of 0.1-1mg/ml.