

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

Product Datasheet

Recombinant human GPD1 protein NBS-PAT-555ZL8-100

Artikelname	Recombinant human GPD1 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-555ZL8-100
Hersteller Artikelnummer	PAT-555ZL8-100
Alternativnummer	NBS-PAT-555ZL8-100
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	GPD1, also known as glycerol-3-phosphate dehydrogenase, is an enzyme that catalyzes the reduction of dihydroxyacetone phosphate to sn-glycerol 3-phosphate. (sn-glycerol 3-phosphate + NAD+ = glycerone phosphate + NADH) Older terms for glycerol-3-phosp...
Konzentration	1 mg/ml
Molekulargewicht	37.5 kDa (349aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	Untagged
NCBI	2819
UniProt	P21695
Puffer	Liquid. 20mM Tris-HCl buffer (pH8.0) containing 10% glycerol
Reinheit	>90%

Sequenz

MASKKVCIVG SGNWGSIAIAK IVGGNAAQLA QFDPRVTMWV
FEEDIGGKKL TEIINTQHEN VKYLPGHKLP PNVVAVPDVV QAAEDADILI
FVVPHQFIGK ICDQLKGHLK ANATGISLIK GVDEGPNGLK LISEVIGERL
GIPMSVLMGA NIASEVADEK FCETTIGCKD PAQGQLLKEL MQTPNFRITV
VQEVDTVEIC GALKNVVAVG AGFCDGLGFG DNTKAAVIRL G