

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

Product Datasheet

Recombinant human PRPS1 protein NBS-PAT-5ZZUVN-100

Artikelname	Recombinant human PRPS1 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-5ZZUVN-100
Hersteller Artikelnummer	PAT-5ZZUVN-100
Alternativnummer	NBS-PAT-5ZZUVN-100
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	PRPS1, also known as ribose-phosphate pyrophosphokinase 1, is ubiquitously expressed in human tissues. This enzyme catalyzes the phosphoribosylation of ribose 5-phosphate to 5-phosphoribosyl-1-pyrophosphate, which is necessary for purine metabolism a...
Konzentration	0.5 mg/ml
Molekulargewicht	36.9 kDa (338aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	5631
UniProt	P60891
Puffer	Liquid. In 20 mM Tris-HCl buffer (pH8.0) containing 1mM DTT, 0.1 M NaCl, and 20% glycerol

Reinheit	>90%
Sequenz	MPNIKIFSGS SHQDLSQKIA DRLGLELGKV VTKKFSNQET CVEIGESVRG EDVYIVQSGC GEINDNLMEL LIMINACKIA SASRVTAVIP CFPYARQDKK DKSRAPISAK LVANMLSVAG ADHIITMDLH ASQIQGFFDI PVDNLYAEPA VLKWIRENIS EWRNCTIVSP DAGGAKRVTS IADRLNVDF A LIHKERKKAN EVDRMVLVGD VKDRVAILVD DMADTCGTIC H