

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

Product Datasheet

Recombinant human PYCR2 protein NBS-PAT-5LFIPN-100

Artikelname	Recombinant human PYCR2 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-5LFIPN-100
Hersteller Artikelnummer	PAT-5LFIPN-100
Alternativnummer	NBS-PAT-5LFIPN-100
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	PYCR2 also known as pyrroline-5-carboxylate reductase 2 isoform 1, belongs to the pyrroline-5-carboxylate reductase family. This protein catalyzes the conversion of pyrroline-5-carboxylate to proline, which is the last step in proline biosynthesis. T...
Konzentration	0.25 mg/ml
Molekulargewicht	36 kDa (343aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	29920
UniProt	Q96C36
Puffer	Liquid. In phosphate buffered saline (pH7.4) containing 50% glycerol, 5mM DTT, 1mM EDTA.

Reinheit	>85%
Sequenz	MSVGFIG AGQLAYALAR GFTAAGILSA HKIIASSPEM NLPTVSALRK MGVNLTRSNK ETVKHSDVLF LAVKPHIIPF ILDEIGADVQ ARHIVVSCAA GVTISSVEKK LMAFQPAPKV IRCMTNTPVV VQEGATVYAT GTHALVEDGQ LLEQLMSSVG FCTEVEEDLI DAVTGLSGSG PAYAFMALDA LADGGVKMGL PRRLAIQLGA QALLGAAKML LDSEQHPCQL KDNV