

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-500

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Artikelname              | Recombinant human PYCR2 protein   |
| Artikelnummer            | NBS-PAT-5LFIPN-500  |
| Hersteller Artikelnummer | PAT-5LFIPN-500  |
| Alternativnummer         | NBS-PAT-5LFIPN-500  |
| 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                     | <a href="#">29920</a>   |
| UniProt                  | <a href="#">Q96C36</a>  |
| Reinheit                 | >85%  |

Sequenz

MSVGFIG AGQLAYALAR GFTAAGILSA HKIIASSEPM NLPTVSALRK  
MGVNLTRSNK ETVKHSDVLF LAVKPHIIPF ILDEIGADVQ ARHIVVSCAA  
GVTISSVEKK LMAFQPAPKV IRCMTNTPVV VQEGATVYAT GTHALVEDGQ  
LLEQLMSSVG FCTEVEEDLI DAVTGLSGSG PAYAFMALDA LADGGVKMGL  
PRRLAIQLGA QALLGAAKML LDSEQHPCQL KDNV