

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

Product Datasheet

Recombinant human Thioredoxin Reductase 1/TXNRD1 protein NBS-PAT-3P1XYK-100

Artikelname	Recombinant human Thioredoxin Reductase 1/TXNRD1 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-3P1XYK-100
Hersteller Artikelnummer	PAT-3P1XYK-100
Alternativnummer	NBS-PAT-3P1XYK-100
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP, FA
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	TXNRD1, also known as Thioredoxin reductase 1, is a part of a selenium-containing pyridine nucleotide-disulphide oxidoreductase family, which has a conserved catalytic site of Cys-Val-Asn-Val-Gly-Cys. This protein reduces thioredoxins as well as othe...
Konzentration	0.5 mg/ml
Molekulargewicht	55.7 kDa (508aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	7296
UniProt	Q16881
Puffer	Liquid. In Phosphate Buffered Saline pH7.4 containing 20% glycerol
Reinheit	>95%

Sequenz

YDYDLIIG GSGGLAAAK EAAQYGKKVM VLDFVTPTPL GTRWGLGGTC
VNVGCIPKKL MHQAALLGQA LQDSRNYGWK VEETVKHDWD
RMIEAVQNH I GSLNWGYRVA LREKKVYEN AYGQFIGPHR IKATNKGKE
KIYSAERFLI ATGERPRYL G IPGDKEYCIS SDDLFLPYC PGKTLVVGAS
YVALECAGFL AGIGLDVTVM VRSILLRGFD QDMANKIGEH ME