

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

## Product Datasheet

### Recombinant human Peroxiredoxin 6/PRDX6 protein NBS-PAT-AD5YZ6-500

Artikelname	Recombinant human Peroxiredoxin 6/PRDX6 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-AD5YZ6-500
Hersteller Artikelnummer	PAT-AD5YZ6-500
Alternativnummer	NBS-PAT-AD5YZ6-500
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP, FA
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	Peroxiredoxin 6, also known as PRDX6, is a member of the thiol-specific antioxidant protein family. This protein is a bifunctional enzyme with two distinct active sites. It is involved in redox regulation of the cell and can reduce H2O2 and short cha...
Konzentration	1 mg/ml
Molekulargewicht	27.1 kDa (244aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	<a href="#">9588</a>
UniProt	<a href="#">P30041</a>
Reinheit	>95%

Sequenz

MGSSHHHHHH SSGLVPRGSH MPGGLLLGDV APNFEANTTV  
GRIRFHDFLG DSWGILFSHP RDFTPVCTTE LGRAAKLAPE FAKRNVKLIA  
LSIDSVEDHL AWSKDINAYN CEEPTEKLPF PIIDDRNREL AILLGMLDPA  
EKDEKGMPTV ARVVFVFGPD KKLKLSILYP ATTGRNFDEI LRVVISLQLT  
AEKRVATPVD WKDGDSVMVL PTIPEEEAKK LFPKGVFTKE L