

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

## Product Datasheet

### Recombinant human NMNAT-1 protein NBS-PAT-C83BTM-500

Artikelname	Recombinant human NMNAT-1 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-C83BTM-500
Hersteller Artikelnummer	PAT-C83BTM-500
Alternativnummer	NBS-PAT-C83BTM-500
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP, FA
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	NMNAT1, also known as NMNAT or PNAT1, is a central enzyme in NAD biosynthesis, catalyzing the condensation of nicotinamide mononucleotide (NMN) or nicotinic acid mononucleotide (NaMN) with the AMP moiety of ATP to form NAD or NaAD. It is widely expre...
Konzentration	1 mg/ml
Molekulargewicht	36.0 kDa (315aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	<a href="#">64802</a>
UniProt	<a href="#">Q9HAN9</a>
Reinheit	>95%

Sequenz

MENS EKTEVLLAC GSFNPITNMH LRLFELAKDY MNGTGRYTVV  
KGIISPVGDA YKKKGLIPAY HRVIMAEAT KNSKWVEVDT WESLQKEWKE  
TLKVLRRHQE KLEASDCDHQ QNSPTLERPG RKRKWTETQD  
SSQKKSLEPK TKAVPKVKLL CGADLLESFA VPNLWKSEDI TQIVANYGLI  
CVTRAGNDAQ KFIYESDVLW KHRSNIHVVN EWIANDISST KIRRALR