

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

## Product Datasheet

### Recombinant human AMPK alpha 1 protein NBS-PAT-FJGRQU-20

Artikelname	Recombinant human AMPK alpha 1 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-FJGRQU-20
Hersteller Artikelnummer	PAT-FJGRQU-20
Alternativnummer	NBS-PAT-FJGRQU-20
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	PRKAA1 also known as 5-AMP-activated protein kinase catalytic subunit alpha-1 isoform 1. PRKAA1 is the catalytic subunit of the 5-prime-AMP-activated protein kinase (AMPK). AMPK is a cellular energy sensor conserved in all eukaryotic cells. The kinas...
Konzentration	1 mg/ml
Molekulargewicht	34.3 kDa (302aa)
Tag	HIS Tag
NCBI	<a href="#">5562</a>
UniProt	<a href="#">Q13131</a>
Reinheit	>85%

Sequenz

MRRLSSW RKMATAEKQK HDGRVKIGHY ILGDTLGVGT FGKVKVGKHE  
LTGHKVAVKI LNRQKIRSLD VVGKIRREIQ NLKLFRRPHI IKLYQVISTP  
SDIFMVMMEYV SGGELFDYIC KNGRLDEKES RRLFQQILSG VDYCHRHMV  
HRDLKPENVL LDAHMNAKIA DFGLSNMMSD GEFLRTSCGS PNYAAPEVIS  
GRLYAGPEVD IWSSGVILYA LLCGTLPFDD DHVP