

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

## Product Datasheet

### Recombinant human ALKBH3 protein NBS-PAT-AXTDP6-20

Artikelname	Recombinant human ALKBH3 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-AXTDP6-20
Hersteller Artikelnummer	PAT-AXTDP6-20
Alternativnummer	NBS-PAT-AXTDP6-20
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	ALKBH3 is a member of the ALKB family of proteins and functions as a dioxygenase with a preference for RNA and single stranded DNA substrates. This protein repairs 1-methyladenine and 3-methylcytosine lesions in alkylated DNA and RNA and its activity...
Konzentration	1 mg/ml
Molekulargewicht	37.8 kDa (325aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	<a href="#">221120</a>
UniProt	<a href="#">Q96Q83</a>
Reinheit	>90%

Sequenz

M EEKRRRARVQ GAWAAPVKSQ AIAQPATTAK SHLHQKPGQT  
WKNKEHHLS D REFVFKEPQQ VVRRAPEPRV IDREGVYEIS LSPTGVS RVC  
LYPGFVDVKE ADWILEQLCQ DVPWKQRTGI REDITYQQPR LTAWYGELPY  
TYSRITMEPN PHWHPVLR TL KNRIEENTGH TFNSLLCNLY RNEKDSVDWH  
SDDEPSLGRC PIIASLSFGA TRTFEMRKKP PPEENG DYTY