

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-AXTDP6-100

Artikelname	Recombinant human ALKBH3 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-AXTDP6-100
Hersteller Artikelnummer	PAT-AXTDP6-100
Alternativnummer	NBS-PAT-AXTDP6-100
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	221120
UniProt	Q96Q83
Puffer	Liquid. In 20mM Tris-HCl buffer(pH 8.0) containing 10% glycerol, 2mM DTT, 0.1M NaCl.

Reinheit	>90%
Sequenz	M EEKRRRARVQ GAWAAPVKSQ AIAQPATTAK SHLHQKPGQT WKNKEHHLSD REFVFKEPQQ VVRRAPEPRV IDREGVYEIS LSPTGVSRVC LYPGFVDVKE ADWILEQLCQ DVPWKQRTGI REDITYQQPR LTAWYGELPY TYSRITMEPN PHWHPVLR TL KNRIEENTGH TFNSLLCNLY RNEKDSVDWH SDDEPSLGRC PIIASLSFGA TRTFEMRKKP PPEENGDYTY