

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

## Product Datasheet

### Recombinant human BCAT2 protein NBS-PAT-3REMFM-50

Artikelname	Recombinant human BCAT2 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-3REMFM-50
Hersteller Artikelnummer	PAT-3REMFM-50
Alternativnummer	NBS-PAT-3REMFM-50
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	BCAT2 belongs to the class-IV pyridoxal-phosphate-dependent aminotransferase family. This protein forms a dimer that catalyzes the first step in the production of the branched chain amino acids leucine, isoleucine, and valine. It may also function as...
Konzentration	0.5 mg/ml
Molekulargewicht	43.9 kDa (390aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	<a href="#">587</a>
UniProt	<a href="#">O15382</a>
Puffer	Liquid. 20mM Tris-HCl buffer (pH 7.5) containing 10% glycerol 0.2M NaCl, 1mM DTT

Reinheit	>90%
Sequenz	ASSSF KAADLQLEMT QKPHKKPGPG EPLVFGKTFT DHMLMVEWND KGWGQPRIQP FQNLTLPAS SSLHYSLQLF EGMKAFKGD QQVRLFRPWL NMDRMLRSAM RLCLPSFDKL ELLECIRRLI EVDKDWVPA AGTSLYVRPV LIGNEPSLGV SQPTRALLFV ILCPVGAYFP GGSVTPVSL ADPAFIRAWV GGVGNYKLGG NYGPTVLVQQ EALKRGCEQV LWLYGP