

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

## Product Datasheet

### Recombinant mouse ALT2/GPT2 protein NBS-PAT-5DVEF0-50

Artikelname	Recombinant mouse ALT2/GPT2 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-5DVEF0-50
Hersteller Artikelnummer	PAT-5DVEF0-50
Alternativnummer	NBS-PAT-5DVEF0-50
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP, FA
Spezies Reaktivität	Mouse
Produktbeschreibung	ALT2/GPT2, also known as alanine aminotransferase, catalyzes the reversible transamination between alanine and 2-oxoglutarate to form pyruvate and glutamate. Subsequently, they play a key role in the intermediary metabolism of glucose and amino acids...
Konzentration	1 mg/ml
Molekulargewicht	60.1 kDa (542aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	<a href="#">108682</a>
UniProt	<a href="#">Q8BGT5</a>
Puffer	Liquid. In 20mM Tris-HCl(pH7.5) containing 20% glycerol, 2mM DTT
Reinheit	>85%

Sequenz

QRAAVLVRR GSCPRASGPW GRSHSSAAAE ASAALKVRPE RSPRDRILTL  
ESMNPQVKAV EYAVRGPIVL KAGEIEMELQ RGIKKPFTEV IRANIGDAHA  
MGQQPITFLR QVMALCTYPN LLNSPSFPED AKKRARRILQ ACGGNSLGSY  
SASQGVNCIR EDVAAFITRR DGVPADPDNI YLTTGASDGI STILKLLVSG  
GGKSRTGVM I PIPQYPLYS A VISELDAVQV NY